PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ

UFFICIO OSSERVATORIO E PREZIARIO DEI LL.PP.

ANALISI PREZZI

2018

VOLUME OTTAVO

F.02 – S.50

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
F.02.15.0040.005	**MASSI DA SCOGLIERA** **del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300**	**t**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.005	MASSI DA SCOGLIERA del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 (Costo materiali fc)	t	1,00	17,42	17,42	81,17
	Spese generali del 12% su 17,42 Euro				2,09	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,51 Euro				1,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/t)	**21,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	17,42	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,04	18,83

F.02.15.0040.010	**MASSI DA SCOGLIERA** **del volume oltre m3 0,300**	**t**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc)	t	1,00	19,42	19,42	81,15
	Spese generali del 12% su 19,42 Euro				2,33	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 21,75 Euro				2,18	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/t)	**23,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	19,42	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,51	18,83

F.02.15.0065.005	**PALANCOLE METALLICHE NUOVE** **del peso da 100 a 110 kg/m2 e modulo di resistenza 1200-1300 cm3/m**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0025.005	MATERIALI FERROSI PALANCOLE METALLICHE NUOVE (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,85	0,85	80,95
	Spese generali del 12% su 0,85 Euro				0,10	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,95 Euro				0,10	9,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,85	80,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,20	18,76

F.02.20.0005.005	**SCAVO DI SBANCAMENTO E DI FONDAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/165	h	0,05	38,51	1,87	20,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato Operatore mezzo meccanico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	30,01	1,46	16,01
Z.06.10.0070.030	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 33 fino a t. 44 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/165	h	0,05	37,26	1,81	19,87
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Conducente autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	30,01	1,46	16,01
Z.06.40.0010.050	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante oltre mm 200. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/165	h	0,05	5,55	0,27	2,96
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/165	h	0,01	3,34	0,02	0,22
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Operatore motosega (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/165	h	0,01	27,88	0,17	1,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Assistenza saltuaria allo scavo (verifica profondità, modinatura, posizionamento pompa e altre operazioni, ecc). (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/165	h	0,01	27,88	0,34	3,72
	Spese generali del 12% su 7,38 Euro				0,89	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,27 Euro				0,83	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,09**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,42	37,59
				Costo noli e trasporti	3,96	43,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,71	18,84

F.02.25.0005.005	**FORNITURA ED INFISSIONE DI PALANCOLE** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0025.005	MATERIALI FERROSI PALANCOLE METALLICHE NUOVE 1 m2 di palancola pesa 105 (Costo materiali fc)	kg	105,00	0,85	89,25	71,09
	INFISSIONE					
Z.06.40.0060.010	ATTREZZATURA PER INFISSIONE PALANCOLE Attrezzatura per infissione palancole. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/152	h	0,05	76,98	4,05	3,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE ATTREZZATURA INFISSIONE (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (1*8)/152	h	0,05	30,01	1,58	1,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. incidenza saltuaria di 6 ore di escavatore/giorno (ogni 152 mq di palancole) (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/152	h	0,04	38,51	1,52	1,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/152	h	0,04	30,01	1,18	0,94
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/152	h	0,01	38,51	0,51	0,40
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/152	h	0,01	30,01	0,39	0,31
Z.06.05.0050.070	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 1400 fino a Kg. 2000 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/152	h	0,01	19,53	0,26	0,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2*8)/152	h	0,11	30,01	3,16	2,52
	Spese generali del 12% su 101,90 Euro				12,23	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,13 Euro				11,41	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**125,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,32	5,03
				Costo materiali fc	89,25	71,09
				Costo noli e trasporti	6,34	5,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,64	18,83

F.02.30.0050.005	**CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA** **Lavori compiuti**	**m³**	**1**			
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0020.005	CALCESTRUZZO CALCESTRUZZO CEMENTAZIONE SCOGLIERA (Costo materiali fc)	m³	1,000	109,07	109,07	75,95
Z.61.15.0020.015	PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 125 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 (si considera 3 tubi di drenaggio ogni 30 ml di scogliera;1 ogni 10 ml) (Costo materiali fc) Formula quantità: 3/80	m	0,04	5,95	0,22	0,16
	POSA IN OPERA CLS TUBI DRENAGGIO E VIBRAZIONE					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	15,08	1,51	1,05
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	1,92	0,19	0,13

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (2 operai posano e vibrano 80 m3 di cls al giorno e i 3 tubi di drenaggio) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(8/80)	h	0,20	27,88	5,58	3,88
	Spese generali del 12% su 116,57 Euro				13,99	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,56 Euro				13,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**143,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**143,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,58	3,88
				Costo materiali fc	109,29	76,10
				Costo noli e trasporti	1,70	1,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,04	18,83

F.02.30.0055.005	**SOVRAPPREZZO POMPA PER CALCESTRUZZI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.06.20.0040.010	AUTOPOMPA PER CALCESTRUZZO Carrata (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/80	h	0,10	37,32	3,73	31,82
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato CONDUCENTE POMPA (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/80	h	0,10	30,01	3,00	25,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/80	h	0,10	27,88	2,79	23,77
	Spese generali del 12% su 9,53 Euro				1,14	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,66 Euro				1,07	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**11,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,79	49,35
				Costo noli e trasporti	3,73	31,82
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,21	18,83

F.02.35.0005.005	**POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3)**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	27,88	6,97	16,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/32	h	0,25	38,51	9,63	22,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	30,01	7,50	17,63
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/32	h	0,19	25,67	4,81	11,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/32	h	0,19	30,01	5,63	13,22
	Spese generali del 12% su 34,54 Euro				4,15	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,69 Euro				3,87	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**42,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,10	47,24
				Costo noli e trasporti	14,44	33,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,01	18,83

F.02.35.0010.005	**POSA IN OPERA DI SCOGLIERA (oltre 0,300 m3)**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	27,88	4,46	16,38
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/50	h	0,16	38,51	6,16	22,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore mezzo meccanico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,01	4,80	17,63
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/50	h	0,12	25,67	3,08	11,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore mezzo meccanico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/50	h	0,12	30,01	3,60	13,23
	Spese generali del 12% su 22,11 Euro				2,65	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,76 Euro				2,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**27,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,86	47,24
				Costo noli e trasporti	9,24	33,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,13	18,84

F.02.35.0015.005	**FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (da 0,100 a 0,300 m3)**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.005	MASSI DA SCOGLIERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	del volume da m3 0,10 e fino a m3 0,300 (1m3=1,95 t dedudendo 22% di vuoti; 20 t di portata utile = 10,25 mc) (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5-(2,5*0,22)	t	1,95	17,42	33,97	40,25
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	27,88	6,97	8,26
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/32	h	0,25	38,51	9,63	11,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/32	h	0,25	30,01	7,50	8,89
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/32	h	0,19	25,67	4,81	5,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/32	h	0,19	30,01	5,63	6,67
	Spese generali del 12% su 68,51 Euro				8,22	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 76,73 Euro				7,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**84,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**84,40**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	20,10	23,82
Costo materiali fc	33,97	40,25
Costo noli e trasporti	14,44	17,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	15,89	18,83

F.02.35.0020.005	**FORNITURA POSA OPERA SCOGLIERA (oltre 0,300 m3)**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0015.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5-(2,5*0,35)	t	1,63	19,42	31,56	47,73
	POSA IN OPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	27,88	4,46	6,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/50	h	0,16	38,51	6,16	9,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,01	4,80	7,26
Z.06.05.0070.030	PALA CARICATRICE GOMMATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 6/50	h	0,12	25,67	3,08	4,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/50	h	0,12	30,01	3,60	5,45
	Spese generali del 12% su 53,67 Euro				6,44	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,10 Euro				6,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**66,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,86	19,46
				Costo materiali fc	31,56	47,74
				Costo noli e trasporti	9,24	13,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,45	18,83

F.02.35.0025.005	**RIVESTIMENTO DI PLATEE IN MASSELLI GREZZI DI PORFIDO** **spessore da 30 a 45 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI IN CANTIERE					
Z.84.05.0030.005	MASSELLI GREZZI IN PORFIDO spessore da 30 a 45 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	45,81	45,81	37,02
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,188	m³	0,188	105,60	19,85	16,04
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/35	h	0,23	38,51	8,80	7,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/35	h	0,23	30,01	6,86	5,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (8*3)/35	h	0,69	27,88	19,12	15,45
	Spese generali del 12% su 100,44 Euro				12,05	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 112,49 Euro				11,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**123,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,98	20,99
				Costo materiali fc	65,66	53,07
				Costo noli e trasporti	8,80	7,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,30	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
F.02.35.0025.010	**RIVESTIMENTO DI PLATEE IN MASSELLI GREZZI DI PORFIDO** **spessore da 40 a 55 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0030.010	MASSELLI GREZZI IN PORFIDO spessore da 40 a 55 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	61,20	61,20	42,50
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,198	m³	0,198	105,60	20,91	14,52
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/35	h	0,23	38,51	8,80	6,11
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato OPERATORE MEZZO MECCANICO (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/35	h	0,23	30,01	6,86	4,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*3)/35	h	0,69	27,88	19,12	13,28
	Spese generali del 12% su 116,88 Euro				14,03	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 130,91 Euro				13,09	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**144,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,98	18,04
				Costo materiali fc	82,11	57,02
				Costo noli e trasporti	8,80	6,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,12	18,83

F.02.35.0030.005	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.20**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.005	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	114,00	114,00	40,87
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	105,60	17,11	6,13
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,64	4,34	1,56
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,58
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	2,08
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	9,21
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	7,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,88	37,17	13,33
	Spese generali del 12% su 226,38 Euro				27,17	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 253,54 Euro				25,35	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**278,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**278,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,99	22,58
				Costo materiali fc	135,45	48,57
				Costo noli e trasporti	27,94	10,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,52	18,83

F.02.35.0030.010	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.20**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.010	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	174,69	174,69	49,39
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	105,60	17,11	4,84
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,64	4,34	1,23
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,46
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,64
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	7,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	5,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,88	37,17	10,51
	Spese generali del 12% su 287,06 Euro				34,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 321,51 Euro				32,15	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**353,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**353,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,99	17,81
				Costo materiali fc	196,14	55,45
				Costo noli e trasporti	27,94	7,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	66,60	18,83

F.02.35.0030.015	**COPERTINE IN GRANITO con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata spess.0.25**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.015	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata - spess 0.25 (Costo materiali fc)	m²	1,00	132,19	132,19	43,75
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,165	m³	0,165	105,60	17,42	5,77
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,60*2,466	kg	7,40	0,64	4,73	1,57
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,54
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,92
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	8,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	6,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,88	37,17	12,30
	Spese generali del 12% su 245,28 Euro				29,43	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 274,71 Euro				27,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**302,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**302,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,99	20,84
				Costo materiali fc	154,35	51,08
				Costo noli e trasporti	27,94	9,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,90	18,83

F.02.35.0030.020	**COPERTINE IN GRANITO con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.25**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.020	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.25 (Costo materiali fc)	m²	1,00	214,73	214,73	53,17
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,165	m³	0,165	105,60	17,42	4,31
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,6*2,466	kg	7,40	0,64	4,73	1,17
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,40
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,44
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	6,36
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	4,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	27,88	37,17	9,20
Spese generali del 12% su 327,81 Euro				39,34	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 367,15 Euro				36,72	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**403,86**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**403,86**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				62,99	15,60
Costo materiali fc				236,88	58,65
Costo noli e trasporti				27,94	6,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,05	18,83

F.02.35.0030.025	**COPERTINE IN GRANITO** **con piani e lati a spacco, testa frontale lavorata** **spess.0.30**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.025	COPERTINE IN GRANITO piani e lati a spacco, testa frontale lavorata - spess 0.30 (Costo materiali fc)	m²	1,00	157,66	157,66	47,38
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte 2 ore per trasporto 200 q.li : 27.03q.li/mc=mc 7.399=24.66mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,168	m³	0,168	105,60	17,74	5,33
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,64	5,13	1,54
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,49
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,75
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	7,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	6,01
Z.84.01.0010.100	SQUADRA TIPO OPERE IDRAULICHE - Argini canalizzazioni, ecc.(tabella 9) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	26,87	35,83	10,77
	Spese generali del 12% su 270,11 Euro				32,41	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 302,52 Euro				30,25	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,77**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**332,77**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	61,64	18,52
			Costo materiali fc	180,53	54,25
			Costo noli e trasporti	27,94	8,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,67	18,83

F.02.35.0030.030	**COPERTINE IN GRANITO con piani e lati segati, sup. in vista e testa frontale fiammati spess. 0.30**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0035.030	COPERTINE IN GRANITO piani e lati segati, fiammata - spess 0.30 (Costo materiali fc)	m²	1,00	254,75	254,75	56,31
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,168	m³	0,168	105,60	17,74	3,92
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,64	5,13	1,13
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,36
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	5,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	4,42
Z.84.01.0010.100	SQUADRA TIPO OPERE IDRAULICHE - Argini canalizzazioni, ecc.(tabella 9) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (8*2)/12	h	1,33	26,87	35,83	7,92
	Spese generali del 12% su 367,20 Euro				44,06	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 411,27 Euro				41,13	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**452,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**452,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	61,64	13,63
				Costo materiali fc	277,62	61,37

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	27,94	6,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,19	18,83

F.02.35.0035.005	**COPERTINE IN PORFIDO** **con piani a spacco naturale di cava, lati segati, frontale lavorato spess. 0.20**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0040.005	COPERTINE IN PORFIDO piani a spacco lati segati e viste lavorate spess 0,20 (Costo materiali fc)	m²	1,00	183,11	183,11	50,30
Z.84.05.0050.005	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,162	m³	0,162	105,60	17,11	4,70
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,55*2,466	kg	6,78	0,64	4,34	1,19
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,45
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,60
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	7,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	5,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2*8)/12	h	1,33	27,88	37,17	10,21
	Spese generali del 12% su 295,48 Euro				35,46	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 330,95 Euro				33,10	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**364,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**364,00**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	62,99	17,30
Costo materiali fc	204,56	56,20
Costo noli e trasporti	27,94	7,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,55	18,83

F.02.35.0035.010	**COPERTINE IN PORFIDO** **con piani a spacco naturale di cava, lati segati, frontale lavorato spess. 0.30**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0040.010	COPERTINE IN PORFIDO piani a spacco lati segati e viste lavorate spess 0,30 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,932	m²	0,93	274,67	255,99	56,48
Z.84.05.0050.010	MALTA CEMENTIZIA dosaggio 500 kg di cemento per m³ di inerte (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,168	m³	0,168	105,60	17,74	3,91
Z.84.05.0025.015	MATERIALI FERROSI ferro tondino FeB44K tagliato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,65*2,466	kg	8,01	0,64	5,13	1,13
	POSA IN OPERA					
Z.06.05.0100.010	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria fino a 3 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	7,79	1,62	0,36
Z.06.05.0120.010	MARTELLO PERFORATORE AD ARIA del peso fino a Kg. 15 e l/s 22 di consumo aria (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	3,09	0,64	0,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5/12	h	0,21	27,88	5,81	1,28
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. si considera incidenza di 8 ore di escavatore ogni 12 mq di copertine (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	38,51	25,67	5,66
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/12	h	0,67	30,01	20,01	4,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2*8)/12	h	1,33	27,88	37,17	8,20
	Spese generali del 12% su 352,05 Euro				42,25	9,32
	Utile dell'Impresa del 10% su 412,04 Euro				41,20	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**453,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**453,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	62,99	13,90
				Costo materiali fc	278,86	61,53
				Costo noli e trasporti	27,94	6,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,45	18,41

F.02.40.0005.001	**COPERTURA DIFFUSA DI SALICE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALE IN CANTIERE					
Z.84.05.0060.005	MATERIALE VERDE ASTONI/VERGHE VEGETALI VIVI (Costo materiali fc)	m²	1,00	8,49	8,49	28,64
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,66	2,49	8,40
	MESSA A DIMORA ASTONI E VERGHE VEGETALI					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,24	h	0,24	27,88	6,69	22,57
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,24	h	0,24	3,79	0,91	3,07
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,08	h	0,08	38,51	3,08	10,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,01	2,40	8,10
	Spese generali del 12% su 24,06 Euro				2,89	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,95 Euro				2,70	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**29,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,09	30,67
				Costo materiali fc	10,98	37,04
				Costo noli e trasporti	3,99	13,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,58	18,83

H.01.01.0005.005	**SCAVO PER LA FORMAZIONE DEL CORPO STRADALE** **Lavori compiuti** Si considera una resa giornaliera pari a mc 300 con assistenza mezzi costituita da:	**m³**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinaturae verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/300	h	0,02	30,01	0,60	12,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune regolazione piani e scarpate, esterpazione ceppaie e taglio radici sporgenti ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/300	h	0,02	25,15	0,50	10,44
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/300	h	0,03	48,64	1,30	26,91
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW spostamento materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	16,32	0,11	2,26
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	30,68	0,20	4,24
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/300	h	0,03	30,01	0,80	16,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300+2/300	h	0,01	30,01	0,40	8,30
	Spese generali del 12% su 3,92 Euro				0,47	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,38 Euro				0,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	47,78
				Costo noli e trasporti	1,61	33,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,91	18,84

H.01.01.0015.005	**SCAVO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce tenere e semidure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 40 con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40	h	0,03	30,01	0,75	2,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune regolarizzazione piani e scarpate e assistenza montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40+((6/60)*8)/40	h	0,05	25,15	1,13	3,49
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/40	h	0,20	59,43	11,89	36,65
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/40	h	0,20	7,43	1,49	4,58
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	23,10	1,16	3,56
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/40	h	0,04	34,23	1,28	3,96
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	30,01	6,00	18,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio specializzato operatore ai mezzi carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40+(90/60)/40	h	0,09	30,01	2,63	8,10
Spese generali del 12% su 26,33 Euro				3,16	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 29,48 Euro				2,95	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**32,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**32,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				10,51	32,41
Costo noli e trasporti				15,81	48,75
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,11	18,83

H.01.01.0015.010	**SCAVO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce dure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 30 con assistenza mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)/30	h	0,02	30,01	0,67	1,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune regolarizzazione piani e scarpate ed assistenza montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (40/60)/30+((6/60)*8)/30	h	0,05	25,15	1,23	3,17
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	59,43	15,85	40,80
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	7,43	1,98	5,10
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	23,10	0,77	1,98
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,68	1,02	2,63
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,01	8,00	20,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30+1/30	h	0,07	30,01	2,00	5,15
	Spese generali del 12% su 31,53 Euro				3,78	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,31 Euro				3,53	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,84**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**38,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,90	30,64
Costo noli e trasporti				19,62	50,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,31	18,83

H.01.01.0025.005	**SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA eseguito a mano**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 5					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato per scavo a mano (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	27,88	44,61	42,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune movimentazione materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	25,15	40,24	38,50
	Spese generali del 12% su 84,85 Euro				10,18	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 95,03 Euro				9,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**104,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**104,53**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				84,85	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,69	18,83

H.01.01.0025.010	**SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA eseguito con mezzi meccanici**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a mc 150 con assistenza al mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza al mezzo, modinaturae e verifica piani (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	25,15	1,01	15,72
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/150	h	0,05	38,51	2,05	32,09
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW spostamento materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (45/60)/150	h	0,01	16,32	0,08	1,28
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (45/60)/150	h	0,01	30,68	0,15	2,40
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore al mezzo escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/150	h	0,05	30,01	1,60	25,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore ai mezzi per carico e trasporto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (90/60)/150	h	0,01	30,01	0,30	4,69
	Spese generali del 12% su 5,20 Euro				0,62	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,82 Euro				0,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**6,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,91	45,42
	Costo noli e trasporti				2,29	35,77
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,21	18,84

H.01.01.0030.005	**SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce tenere e semidure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a 30mc con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica livelli (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5/30	h	0,02	30,01	0,50	1,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto assistenza ai mezzi e montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5/30	h	0,08	25,15	2,10	4,81
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. per demolizione (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	59,43	15,85	36,34
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	7,43	1,98	4,54
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/30	h	0,05	48,64	2,43	5,58
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (90/60)/30	h	0,05	30,68	1,53	3,52
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato con martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,01	8,00	18,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/30	h	0,10	30,01	3,00	6,88
Spese generali del 12% su 35,39 Euro				4,25	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 39,64 Euro				3,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,61**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**43,61**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,60	31,19
Costo noli e trasporti				21,80	49,98
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,21	18,83

H.01.01.0030.010	**SCAVO DI FONDAZIONE IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO** **rocce dure**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera pari a 25 mc con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica livelli (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75/25	h	0,03	30,01	0,90	1,82
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto assistenza ai mezzi e montaggio e smontaggio martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,75/25	h	0,11	25,15	2,77	5,58
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. per demolizione (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/25	h	0,32	59,43	19,02	38,36
Z.06.05.0050.040	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 200 fino a Kg. 280 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/25	h	0,32	7,43	2,38	4,80
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	48,64	1,95	3,92
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	30,68	1,23	2,48
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato con martellone (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	30,01	9,60	19,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/25	h	0,08	30,01	2,40	4,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 40,24 Euro				4,83	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 45,07 Euro				4,51	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,58**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**49,58**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,67	31,61
Costo noli e trasporti				24,57	49,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,34	18,83

H.01.01.0032.005	**SOVRAPPREZZO PER SISTEMAZIONE IN RILEVATO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la sistemazione in rilevato di 500 mc giornalieri (sezione rilevato 5 mq x lunghezza 100 ml) con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato modinatura e verifica livelli (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/500	h		30,01	0,12	6,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto assistenza ai mezzi e sistemazioni (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/500	h	0,01	25,15	0,20	10,48
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 5/500	h	0,01	30,44	0,30	15,85
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/500	h	0,01	12,14	0,10	5,06
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 3/500	h	0,01	20,00	0,12	6,25
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 5/500	h	0,01	30,01	0,30	15,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo e rullatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/500	h	0,01	30,01	0,42	21,88
	Spese generali del 12% su 1,56 Euro				0,19	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,75 Euro				0,18	9,11
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**1,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,04	54,22
	Costo noli e trasporti				0,52	27,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,36	18,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0038.005 DEMOLIZIONE CANALETTE TRASVERSALI	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
Si cosidera una demolizione di 50 canalette giornaliere (50 * 5 ml=250 ml) con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/250	h	0,02	25,15	0,40	14,58
NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/250	h	0,02	38,51	0,62	22,32
Z.06.10.0070.020 AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/250	h	0,01	34,23	0,27	9,92
Z.04.05.0005.010 MACERIE INERTI macerie frammiste legno, metallo e plastiche fino 10% CER 170904 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 considero il peso di 50 canalette pari a 5 t (Costo indennità) Formula quantità: 5/250	t	0,02	11,25	0,23	8,15
OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/250	h	0,02	30,01	0,48	17,40
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/250	h	0,01	30,01	0,24	8,70
Spese generali del 12% su 2,23 Euro				0,27	9,71
Utile dell'Impresa del 10% su 2,51 Euro				0,25	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,76**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,23	8,15
Costo manodopera in cantiere				1,12	40,65
Costo noli e trasporti				0,89	32,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,52	18,80

H.01.01.0040.005 SCARIFICA DI MASSICCIATA STRADALE	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
Si considera una resa di 800 mq giornalieri con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sagomatura banchine (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/800	h	0,01	25,15	0,25	18,49
NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.050 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 155 fino a KW 180. per scavo cassonetto e carico materiale (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 7/800	h	0,01	59,43	0,52	38,24
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/800	h		26,57	0,03	2,44
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/800	h	0,01	30,01	0,26	19,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/800	h		30,01	0,04	2,76
	Spese generali del 12% su 1,11 Euro				0,13	9,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,24 Euro				0,12	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,55	40,66
				Costo noli e trasporti	0,55	40,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,26	18,90

H.01.01.0042.005	**RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE** **Fresatura con profondità min. 12 cm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 1.000 mq giornalieri con 2 passate, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/1000	h		25,15	0,08	4,81
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/1000	h	0,01	100,84	0,81	51,38
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/1000	h		45,59	0,09	5,81
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato con martellone (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/1000	h	0,01	30,01	0,24	15,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/1000	h		30,01	0,06	3,82
	Spese generali del 12% su 1,28 Euro				0,15	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,43 Euro				0,14	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,57**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,57**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,38	23,89
			Costo noli e trasporti	0,90	57,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,30	18,85

H.01.01.0045.005	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI** **riprofilatura scarpate di monte**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 400mq giornalieri (80ml*5m), con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400	h	0,01	25,15	0,13	7,35
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/400	h	0,02	38,51	0,58	33,78
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/400	h	0,01	16,35	0,08	4,78
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/400	h	0,02	30,01	0,45	26,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/400	h	0,01	30,01	0,15	8,77
	Spese generali del 12% su 1,38 Euro				0,17	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,55 Euro				0,16	9,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,73	42,46
				Costo noli e trasporti	0,66	38,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,32	18,77

H.01.01.0045.010	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI** **riprofilatura scarpate di valle**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 400mq giornalieri (80ml*5m, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 3/400	h	0,01	25,15	0,19	9,43
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 7/400	h	0,02	38,51	0,67	33,70
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/400	h	0,01	16,35	0,08	4,09
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/400	h	0,02	30,01	0,53	26,26
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/400	h	0,01	30,01	0,15	7,50
	Spese generali del 12% su 1,62 Euro				0,19	9,70
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,81 Euro				0,18	9,05
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,86	43,20
				Costo noli e trasporti	0,76	37,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	18,75

H.01.01.0052.005	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI SUPERIORI A 5 ML.**					
	riprofilatura scarpate di monte superiori a 5 ml	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 300mq giornalieri, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/300	h	0,01	25,15	0,17	7,35
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 6/300	h	0,02	38,51	0,77	33,78
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/300	h	0,01	16,35	0,11	4,78
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6/300	h	0,02	30,01	0,60	26,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operatore ai mezzi per carico e trasporto materiale di scavo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/300	h	0,01	30,01	0,20	8,77
	Spese generali del 12% su 1,85 Euro				0,22	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,07 Euro				0,21	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,97	42,46
				Costo noli e trasporti	0,88	38,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,43	18,82

H.01.01.0052.010	**RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI SUPERIORI A 5 ML.** **riprofilatura scarpate di valle superiori a 5 ml** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Si considera una resa di 300mq giornalieri, con assistenza ai mezzi costituita da:					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per modinatura, assistenza al mezzo, taglio radici ed eliminazione pietrame minuto (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/300	h	0,01	25,15	0,25	9,45
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per riprofilatura e carico materiale (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 7/300	h	0,02	38,51	0,90	33,78
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. per trasporto materiale all'interno del cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/300	h	0,01	16,35	0,11	4,10
	OPERATORI AGLI AUTOMEZZI					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto escavatore cingolato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 7/300	h	0,02	30,01	0,70	26,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/300	h	0,01	30,01	0,20	7,52
	Spese generali del 12% su 2,16 Euro				0,26	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,42 Euro				0,24	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,15	43,31
				Costo noli e trasporti	1,01	37,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,50	18,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0065.010	**STRATO TELO "NONTESSUTO" PER RILEVATI non inferiore 400 g/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 600 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/600	h	0,01	25,15	0,25	8,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/600	h	0,01	27,88	0,28	9,48
	MATERIALI					
Z.37.01.0110.020	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 400 g/m² si considera un 25% per sovrapposizioni e risvolti (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*1,25*1000/1000	m²	1,25	1,43	1,79	60,80
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		12,14	0,02	0,69
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600	h		30,01	0,05	1,70
	Spese generali del 12% su 2,39 Euro				0,29	9,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,68 Euro				0,27	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,58	19,76
				Costo materiali fc	1,79	60,82
				Costo noli e trasporti	0,02	0,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	18,88

H.01.01.0070.005	**SOTTOFONDO STRADALE CON MATERIALE PROVENIENTE DA CANTIERE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 1000 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 25 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (1000*0.25 = 250 mc)					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/250	h		25,15	0,10	4,12
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 5/250	h	0,02	38,51	0,77	31,57
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/250	h		22,14	0,09	3,63

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/250	h		45,59	0,18	7,47
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5/250	h	0,02	30,01	0,60	24,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/250	h		30,01	0,12	4,92
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/250	h		30,01	0,12	4,92
	Spese generali del 12% su 1,98 Euro				0,24	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,22 Euro				0,22	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**2,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,94	38,57
				Costo noli e trasporti	1,04	42,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	18,85

H.01.01.0075.005	**SOTTOFONDO STRADALE CON MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA** **Lavori compiuti** Si considera una resa di 400 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 25 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (400*0.25 = 100 mc)	**m³**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	25,15	0,25	1,35
	MATERIALI					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 100/100	m³	1,000	11,65	11,65	62,74
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/100	h	0,02	38,51	0,77	4,15
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/100	h	0,02	22,14	0,44	2,38
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/100	h	0,01	45,59	0,46	2,46
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2/100	h	0,02	30,01	0,60	3,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/100	h	0,02	30,01	0,60	3,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/100	h	0,01	30,01	0,30	1,62
	Spese generali del 12% su 15,08 Euro				1,81	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,88 Euro				1,69	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**18,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,75	9,43
				Costo materiali fc	11,65	62,74
				Costo noli e trasporti	1,67	8,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,50	18,83

H.01.01.0080.005	**FINITURA SUPERFICIALE DEL PIANO VIABILE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di ml 340 x 2,5 = 850 mq di pavimentazione eseguita giornalieri con spessore di 7,5 cm su strada forestale di larghezza 2,5 m (850*0.075 = 63,75 mc)					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/63,75	h	0,03	25,15	0,79	3,17
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ calcolato a mc (peso specifico 1500 kg/mc) (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1,00*63,75)/63,75	m³	1,000	12,25	12,25	49,18
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/63,75	h	0,03	30,44	0,95	3,83
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/63,75	h	0,06	16,35	1,03	4,12
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/63,75	h	0,03	45,59	1,43	5,74
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/63,75	h	0,03	30,01	0,94	3,78
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/63,75	h	0,06	30,01	1,88	7,56
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 2/63,75	h	0,03	30,01	0,94	3,78
Spese generali del 12% su 20,22 Euro				2,43	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 22,64 Euro				2,26	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**24,91**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**24,91**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,55	18,28
Costo materiali fc				12,25	49,18
Costo noli e trasporti				3,41	13,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,69	18,83

H.01.01.0085.005	**TERRA VEGETALE PROVENIENTE DA CAVA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 400 mq giornalieri per uno spessore di 10 cm su rampe più banchina come da sezioni tipo: 400*0.10 = 40mc					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	25,15	1,26	4,50
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc)	m³	1,000	13,07	13,07	46,75
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/40	h	0,10	30,44	3,04	10,89
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	16,35	0,82	2,92
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/40	h	0,10	30,01	3,00	10,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/40	h	0,05	30,01	1,50	5,37
	Spese generali del 12% su 22,69 Euro				2,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,42 Euro				2,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**27,96**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,76	20,60
	Costo materiali fc				13,07	46,75
	Costo noli e trasporti				3,86	13,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,27	18,83

H.01.01.0090.005	**SCOGLIERE CON MASSI REPERITI IN CANTIERE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 30 mq di scogliera con massi					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	reperiti in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per modinatura e assistenza al mezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/30	h	0,07	30,01	2,00	5,52
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/30	h	0,27	48,64	12,97	35,81
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/30	h	0,10	34,23	3,42	9,45
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,01	8,00	22,09
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/30	h	0,10	30,01	3,00	8,29
	Spese generali del 12% su 29,40 Euro				3,53	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,93 Euro				3,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,01	35,91
				Costo noli e trasporti	16,39	45,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,82	18,83

H.01.01.0095.005	**SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 40 mq di scogliera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per modinatura e assistenza al mezzo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	30,01	1,50	2,82
Z.84.05.0015.010	MASSI DA SCOGLIERA del volume oltre m3 0,300 considero un peso di 2,4 t per mc con resa di 1,30 mq/mc, con il 30% di riduzione per interstizi. (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,4/1,30*0,70*1	t	1,29	19,42	25,10	47,14
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/40	h	0,15	48,64	7,30	13,70
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/40	h	0,08	34,23	2,57	4,82
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/40	h	0,15	30,01	4,50	8,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/40	h	0,08	30,01	2,25	4,23
	Spese generali del 12% su 43,22 Euro				5,19	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,40 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**53,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,25	15,50
				Costo materiali fc	25,10	47,14
				Costo noli e trasporti	9,86	18,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,03	18,83

H.01.01.0100.005	**RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE PROVENIENTE DA CANTIERE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 mc di materiale drenante giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	25,15	0,17	3,44
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/150	h	0,04	38,51	1,54	31,63
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/150	h	0,02	22,14	0,44	9,09
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	30,01	1,20	24,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/150	h	0,02	30,01	0,60	12,32
	Spese generali del 12% su 3,95 Euro				0,47	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,43 Euro				0,44	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,97	40,41
				Costo noli e trasporti	1,98	40,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,92	18,83

H.01.01.0105.005	**RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE PROVENIENTE DA CAVA**	**m³**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 mc di materiale drenante giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per sistemazione manuale materiali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	25,15	0,17	0,89
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*150/150	m³	1,000	11,65	11,65	62,00
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 6/150	h	0,04	38,51	1,54	8,20
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/150	h	0,01	22,14	0,30	1,57
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/150	h	0,04	30,01	1,20	6,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/150	h	0,01	30,01	0,40	2,13
	Spese generali del 12% su 15,25 Euro				1,83	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,08 Euro				1,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**18,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,77	9,41
				Costo materiali fc	11,65	62,00
				Costo noli e trasporti	1,84	9,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,54	18,83

H.01.01.0115.005	**MAGRONE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 500 mq di magrone posto in opera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/500	h	0,01	27,88	0,22	2,10
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/500	h	0,02	25,15	0,40	3,80
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1*500/500 + 1 % sfrido	m³	0,101	78,97	7,98	75,25
	Spese generali del 12% su 8,60 Euro				1,03	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,63 Euro				0,96	9,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**10,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,63	5,90
Costo materiali fc				7,98	75,25
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,00	18,82

H.01.01.0120.005	**CONGLOMERATO CLASSE X0 PER RINFIANCHI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 40 mc posto in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/40	h	0,10	30,01	3,00	2,34
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*40/40 + 2 % sfrido	m³	1,020	97,67	99,62	77,83
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	7,12	0,18	0,14
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/40	h	0,03	1,92	0,05	0,04
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5/40	h	0,04	27,88	1,05	0,82
	Spese generali del 12% su 103,90 Euro				12,47	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 116,36 Euro				11,64	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**128,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**128,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,05	3,16
	Costo materiali fc				99,62	77,83
	Costo noli e trasporti				0,23	0,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,10	18,83

H.01.01.0125.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC2-XC3 PER OPERE DI FONDAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 40 mc posto in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/40	h	0,20	30,01	6,00	3,89
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 compreso trasporto e lavorazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*40/40	m³	1,000	112,97	112,97	73,29
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	7,12	0,36	0,23
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	1,92	0,10	0,06
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	m²	2,50	1,72	4,30	2,79
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	27,88	1,39	0,90
	Spese generali del 12% su 125,12 Euro				15,01	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 140,13 Euro				14,01	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**154,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**154,15**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	7,40	4,80
Costo materiali fc	112,97	73,29
Costo noli e trasporti	4,75	3,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,03	18,83

H.01.01.0130.005	**CONGLOMERATO CLASSE XC1-XC2 PER OPERE IN ELEVAZIONE**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 20 mc posto in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	30,01	12,00	7,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/20	h	0,40	25,15	10,06	5,87
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*20/20	m³	1,000	102,77	102,77	59,98
Z.61.15.0020.010	PVC UNI EN 1329 (EX TIPO 302) FONOASSORBENTE colore arancio diametro 100 mm - Fornitore STABILPLASTIC/ Listino prezzi 2013 tubazione per scolo acque (Costo materiali fc) Formula quantità: 5/20	m	0,25	4,36	1,09	0,64
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	7,12	0,71	0,42
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/20	h	0,10	1,92	0,19	0,11
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 110/20	m²	5,50	1,72	9,46	5,52
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/20	h	0,10	27,88	2,79	1,63
	Spese generali del 12% su 139,08 Euro				16,69	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 155,77 Euro				15,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**171,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,85	14,50
				Costo materiali fc	103,86	60,62
				Costo noli e trasporti	10,36	6,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,27	18,83

H.01.01.0135.005	**CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE PARTICOLARI DI PICCOLE DIMENSIONI**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 5 mc di getto giornaliero considerata la difficoltà di casseratura e di getto					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	30,01	48,02	18,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/5	h	1,60	25,15	40,24	15,65
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.02.0070.060	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC1-XC2 resistenza Rck 30 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*5/5	m³	1,000	102,77	102,77	39,96
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	7,12	1,42	0,55
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/5	h	0,20	1,92	0,38	0,15
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 30/5	m²	6,00	1,72	10,32	4,01

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,88	5,58	2,17
	Spese generali del 12% su 208,73 Euro				25,05	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 233,78 Euro				23,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**257,16**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**257,16**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				93,83	36,49
	Costo materiali fc				102,77	39,96
	Costo noli e trasporti				12,13	4,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,43	18,83

H.01.01.0140.005	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cantiere**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	30,01	18,01	25,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	25,15	15,09	21,49
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,46	1,88	2,67
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200kg a mq (densità 2600kg/mc) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	109,86	8,45	12,03
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10	h	0,10	12,14	1,21	1,73
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/10	h	0,20	21,49	4,30	6,12
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/10	h	0,20	27,88	5,58	7,94
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1/10	h	0,10	27,88	2,79	3,97
Spese generali del 12% su 54,51 Euro				6,54	9,31
Utile dell'Impresa del 10% su 63,84 Euro				6,38	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**70,23**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**70,23**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				41,46	59,03
Costo materiali fc				8,74	12,44
Costo noli e trasporti				5,51	7,85
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,52	20,67

H.01.01.0140.010	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cave di porfido del Trentino**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	30,01	24,01	24,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	25,15	20,12	20,52
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,46	1,88	1,91
Z.22.01.0100.060	PORFIDI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,14	24,14	24,62
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc) (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	109,86	8,45	8,62
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	12,14	0,30	0,31
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	27,88	0,70	0,71
	Spese generali del 12% su 79,60 Euro				9,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,15 Euro				8,92	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**98,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**98,06**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				44,83	45,71

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	32,88	33,53
				Costo noli e trasporti	0,30	0,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,06	20,45
H.01.01.0140.015	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cave di granito**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/10	h	0,80	30,01	24,01	26,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/10	h	0,60	25,15	15,09	16,43
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,46	1,88	2,04
Z.22.01.0040.015	GRANITI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm (Costo materiali fc)	m²	1,00	24,14	24,14	26,28
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	109,86	8,45	9,20
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	12,14	0,30	0,33
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	27,88	0,70	0,76
	Spese generali del 12% su 74,57 Euro				8,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,52 Euro				8,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,80	43,32
				Costo materiali fc	32,88	35,79
				Costo noli e trasporti	0,30	0,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,89	20,56
H.01.01.0140.020	**PARAMENTO DI MURATURA IN CLS ESEGUITO IN PIETRA AD OPERA INCERTA** **con pietrame proveniente da cave di calcareo**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato lavorazione delle facce e degli spigoli e posa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/10	h	0,80	30,01	24,01	26,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune posa e stuccatura e stillatura dei giunti (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/10	h	0,40	25,15	10,06	10,99
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 4,08	kg	4,08	0,46	1,88	2,05
Z.22.01.0080.015	MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm di origine calcarea (Costo materiali fc)	m²	1,00	28,89	28,89	31,57
D.05.15.0035.030	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI CON CEMENTO 325 conglomerato cementizio 250 kg di cemento R 3.25 si considerano 200 kg a mq (densità 2600 kg/mc) (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 2000/2600/10	m³	0,077	109,86	8,45	9,23
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	12,14	0,30	0,33
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25/10	h	0,03	27,88	0,70	0,76
	Spese generali del 12% su 74,28 Euro				8,91	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 83,20 Euro				8,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**91,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**91,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,77	37,99
				Costo materiali fc	37,63	41,11
				Costo noli e trasporti	0,30	0,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,83	20,57

H.01.01.0145.005	**GABBIONATE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/10	h	0,60	30,01	18,01	16,01
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 6/10	h	0,60	25,15	15,09	13,42
	FORNITURA MATERIALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura REALIZZAZIONE MAGLIE GABBIONI - si considera 18 kg /mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 18*10/10	kg	18,00	1,66	29,88	26,57
Z.22.01.0100.060	PORFIDI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm si considera 10% in meno per interstizi (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,90*10/10	m²	0,90	21,51	19,36	17,22
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10	h	0,10	12,14	1,21	1,08
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/10	h	0,10	21,49	2,15	1,91
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	27,88	2,79	2,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10	h	0,10	27,88	2,79	2,48
	Spese generali del 12% su 91,28 Euro				10,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 102,23 Euro				10,22	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**112,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**112,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,67	34,39
				Costo materiali fc	49,24	43,79
				Costo noli e trasporti	3,36	2,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,18	18,83

H.01.01.0152.005	**OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO** **per h. minore o uguale a 3 m** **Lavori compiuti** Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa reti e piega ferri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	30,01	10,00	6,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza e rifiniture (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	25,15	8,38	5,77
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia (Costo materiali fc) Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,47	2,94	2,02
Z.90.01.1001.020	MATERIALI f.c.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 200 mq di geogriglia (Costo materiali fc) Formula quantità: 200/24	m²	8,33	3,41	28,42	19,56
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	0,46	6,70	4,61
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*3m di profondità*25%) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*3*,25	m³	0,750	11,65	8,74	6,01
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale Si considera uno strato superficiale di 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*,3	m³	0,300	13,07	3,92	2,70
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico Considerati 300g ogni mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,3	kg	0,30	0,15	0,05	0,03
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1	kg	1,00	1,46	1,46	1,00
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido considero 50g a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,41	0,28
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	34,23	1,43	0,98
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/24	h	0,29	38,51	11,23	7,73
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW per stesa materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	23,10	7,70	5,30
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,00	3,33	2,29
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Autocarro (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,88	1,16	0,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato Escavatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/24	h	0,29	27,88	8,13	5,60
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Pala caricatrice (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	27,88	9,29	6,40
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Rullo vibrante (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24	h	0,17	27,88	4,65	3,20
	Spese generali del 12% su 117,94 Euro				14,15	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,10 Euro				13,21	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**145,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	41,62	28,64
				Costo materiali fc	52,63	36,22
				Costo noli e trasporti	23,69	16,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,36	18,83

H.01.01.0152.010	**OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 6 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa reti e piega ferri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	30,01	10,00	6,34
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza e rifiniture (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	25,15	8,38	5,32
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia (Costo materiali fc) Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,47	2,94	1,86
Z.90.01.1001.020	MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 240 mq di geogriglia (Costo materiali fc) Formula quantità: 240/24	m²	10,00	3,41	34,10	21,62
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	0,46	6,70	4,25
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	4,5m di profondità*25%) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*4,5*0,25	m³	1,125	11,65	13,11	8,31
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale Si considera uno strato superficiale di 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*,3	m³	0,300	13,07	3,92	2,49
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico Considerati 300 g ogni mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,15	0,05	0,03
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/1	kg	1,00	1,46	1,46	0,93
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido considero 50 g a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,41	0,26
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	34,23	1,43	0,90
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 7/24	h	0,29	38,51	11,23	7,12
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW per stesa materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	23,10	7,70	4,88
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,00	3,33	2,11
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,88	1,16	0,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7/24	h	0,29	27,88	8,13	5,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	27,88	9,29	5,89
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24	h	0,17	27,88	4,65	2,95
	Spese generali del 12% su 127,99 Euro				15,36	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 143,35 Euro				14,34	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**157,69**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**157,69**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	41,62	26,39
			Costo materiali fc	62,68	39,75
			Costo noli e trasporti	23,69	15,02
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	29,69	18,83

H.01.01.0152.015	**OPERE DI SOSTEGNO IN TERRENO RINFORZATO per h. minore o uguale a 9 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 24 mq di paramento realizzato.					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa reti e piega ferri (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	30,01	10,00	5,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per assistenza e rifiniture (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	25,15	8,38	4,74
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 48 mq di stuoia (Costo materiali fc) Formula quantità: 48/24	m²	2,00	1,47	2,94	1,66
Z.90.01.1001.020	MATERIALI f.c. geogriglia monorientata HDPE 450 gr/mq su 24 mq di resa giornaliera si considerano 280 mq di geogriglia (Costo materiali fc) Formula quantità: 280/24	m²	11,67	3,41	39,78	22,51
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata su 24 mq di resa giornaliera si considerano 60 mq di rete elettrosaldata (peso rete 5.30 kg/mq) ed un 10% per sfrido (Costo materiali fc) Formula quantità: 60*1,1/24*5,30	kg	14,58	0,46	6,70	3,79
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ si considera un 25% di materiale proveniente da cava (1mq*5m di profondità*25%) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*5*0,25	m³	1,250	11,65	14,56	8,24
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale Si considera uno strato superficiale di 30 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,3	m³	0,300	13,07	3,92	2,22
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico Considerati 300 g ogni mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,15	0,05	0,03
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio ANCORAGGI fissati ad U, si considerano 4 ancoraggi a mq (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,46	1,46	0,83
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Scarpate su terreno arido considero 50 g a mq (Costo materiali fc) Formula quantità: ,05	kg	0,05	8,13	0,41	0,23
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 per movimentazione materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/24	h	0,04	34,23	1,43	0,81
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 10/24	h	0,42	38,51	16,05	9,08
Z.06.05.0080.030	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 90 KW fino a 120 KW per stesa materiale (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/24	h	0,33	23,10	7,70	4,36
Z.06.25.0040.010	RULLO VIBRANTE Semovente del peso fino a t 10 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/24	h	0,17	20,00	3,33	1,89
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/24	h	0,04	27,88	1,16	0,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 10/24	h	0,42	27,88	11,62	6,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/24	h	0,33	27,88	9,29	5,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/24	h	0,17	27,88	4,65	2,63
	Spese generali del 12% su 143,43 Euro				17,21	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 160,64 Euro				16,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**176,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**176,71**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	45,11	25,52
Costo materiali fc	69,82	39,51
Costo noli e trasporti	28,50	16,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,28	18,83

H.01.01.0155.005	**SELCIATONE "A CORDA MOLLA" CON PIETRAME** **con pietrame proveniente da cava**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 15 mq di pavimentazione finita giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto al getto di fondazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/15	h	0,53	25,15	13,41	15,02

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/15	h	0,53	30,01	16,01	17,92
	MATERIALI					
Z.22.01.0100.060	PORFIDI - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm si stima una superficie del 75% (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,75	m²	0,75	21,51	16,13	18,06
Z.12.40.0010.040	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 spessore 30 cm - 30% volume pietrame (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*1*0,3*0,7	m³	0,210	76,12	15,99	17,89
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per preparazione piano di posa e trasporto sassi (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/15	h	0,07	38,51	2,57	2,87
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/15	h	0,13	12,14	1,62	1,81
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/15	h	0,13	1,92	0,26	0,29
Z.06.40.0010.010	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. per regimazione acque (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/15	h	0,53	1,79	0,95	1,07
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,88	1,86	2,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/15	h	0,13	27,88	3,72	4,16
	Spese generali del 12% su 72,51 Euro				8,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 81,21 Euro				8,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**89,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,99	39,17
				Costo materiali fc	32,12	35,95
				Costo noli e trasporti	5,40	6,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,82	18,83

H.01.01.0155.010	**SELCIATONE "A CORDA MOLLA" CON PIETRAME** **con pietrame proveniente da scavi o demolizioni**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 15 mq di pavimentazione finita giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune addetto al getto di fondazione (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	25,15	13,41	20,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa e rabboccatura pietrame vibratura e pompa (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	30,01	16,01	24,19
	MATERIALI					
Z.12.40.0010.040	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 35 spessore 30 cm - 30% volume pietrame (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*1*0,3*0,7	m³	0,210	76,12	15,99	24,16
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. per preparazione piano di posa e trasporto sassi (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	38,51	2,57	3,88
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	12,14	0,81	1,22
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/15	h	0,13	1,92	0,26	0,39
Z.06.40.0010.010	POMPA COMPLETA DI MOTORE della potenza adeguata per una bocca aspirante fino a mm 50. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/15	h	0,53	1,79	0,95	1,44
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,88	1,86	2,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/15	h	0,07	27,88	1,86	2,81
	Spese generali del 12% su 53,71 Euro				6,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,15 Euro				6,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,17**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	33,14	50,08
Costo materiali fc	15,99	24,16
Costo noli e trasporti	4,59	6,93
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,46	18,83

H.01.01.0160.010	**FERRO TONDINO PER ARMATURA AD ADERENZA MIGLIORATA** **tipo FeB44k**	**kg**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di ferro lavorato di circa 300 kg in un ora					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/2400	h		30,01	0,10	9,18
	MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	69,72
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/2400	h	0,00041667	34,23	0,01	1,31
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2400	h	0,00041667	25,15	0,01	0,96
	Spese generali del 12% su 0,88 Euro				0,11	9,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,99 Euro				0,10	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,09**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**1,09**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	0,11	10,09
Costo materiali fc	0,76	69,72
Costo noli e trasporti	0,01	1,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,21	18,81

H.01.01.0165.005	**RETE ELETTROSALDATA**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di rete elettrosaldata lavorata di circa 200 kg in un ora, comprese sovrapposizioni					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1600	h	0,01	30,01	0,15	17,86
	MATERIALI					
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,46	0,46	54,76
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/1600	h		34,23	0,04	5,09
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/1600	h		25,15	0,03	3,74
	Spese generali del 12% su 0,68 Euro				0,08	9,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,77 Euro				0,08	9,17
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**0,84**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,18	21,55
			Costo materiali fc	0,46	54,76
			Costo noli e trasporti	0,04	5,12
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,16	18,93

H.01.01.0168.005	**CANALETTE TRASVERSALI IN LEGNO tipo normale - fianchi sez. 5x12 cm, fondo 20x4 cm con sez. interna di 12x10 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (15*4,5 m=67,5 m)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	27,88	3,30	11,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	25,15	2,98	10,44
	MATERIALI					
Z.28.01.0030.020	LEGNAMI - TAVOLE tavole larice prismate e piallate sez 5*12*2 + 20*4 + sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02*1,1	m³	0,022	580,90	12,78	44,76
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio per formazione cambre di ancoraggio (1,0 kg/m) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0	kg	1,00	1,46	1,46	5,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	34,23	0,51	1,78
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	30,44	0,90	3,16
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	27,88	0,41	1,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	27,88	0,83	2,89
	Spese generali del 12% su 23,18 Euro				2,78	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,95 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,55**	

Riepilogo per categoria			
Costo manodopera in cantiere	7,52	26,35
Costo materiali fc	14,24	49,88
Costo noli e trasporti	1,41	4,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,38	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0168.010	**CANALETTE TRASVERSALI IN LEGNO tipo pesante - fianchi sez. 10x10 cm, fondo 30x5 cm con sez. interna di 10x10 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (15*4,5 m=67,5 m)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	27,88	3,30	8,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/67,5	h	0,12	25,15	2,98	7,39
	MATERIALI					
Z.28.01.0030.020	LEGNAMI - TAVOLE tavole larice prismate e piallate sez 10*10*2 + 30*5 + sfrido 10% (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,1*0,1*2+0,3*0,05)*1,1	m³	0,039	580,90	22,36	55,41
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio per formazione cambre di ancoraggio (1,0 kg/m) (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,0	kg	1,00	1,46	1,46	3,62
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	30,44	0,90	2,23
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	34,23	0,51	1,26
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/67,5	h	0,03	27,88	0,83	2,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/67,5	h	0,01	27,88	0,41	1,02
	Spese generali del 12% su 32,76 Euro				3,93	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 36,69 Euro				3,67	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**40,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**40,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,52	18,64
				Costo materiali fc	23,83	59,03
				Costo noli e trasporti	1,41	3,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,60	18,83

H.01.01.0172.005	**CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	si considera una posa di 15 canalette giornaliere (12 ,5m=67.5m)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	27,88	3,72	12,84
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/60	h	0,13	25,15	3,35	11,58
	MATERIALI					
Z.12.01.0150.020	PROFILI UNI travi in acciaio Fe430 altezza fino 200 mm HEA 160 travi HEA 120 peso 19,9 kg/ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 19,9	kg	19,90	0,61	12,14	41,93
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato semilavorati per rinforzo e stabilizzazione manufatto (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,76	0,76	2,63
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/60	h	0,03	48,64	1,62	5,60
Z.06.10.0070.010	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. fino a t. 25 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/60	h	0,02	30,68	0,51	1,77
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/60	h	0,03	27,88	0,93	3,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60	h	0,02	27,88	0,46	1,61
	Spese generali del 12% su 23,49 Euro				2,82	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,31 Euro				2,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8,46	29,24
				Costo materiali fc	12,90	44,56
				Costo noli e trasporti	2,13	7,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,45	18,83

H.01.01.0175.005	**CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO E CALCESTRUZZO** **Lavori compiuti**	**m**	**1**			
	Si considera una posa di 6 canalette giornaliere (n 6 * 5 ml = 30 ml)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per posa lamiera, lisciatura e rinfianco (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,01	8,00	12,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per posa casseforme, preparazione piano di posa e rinfianco (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	25,15	6,71	10,50
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune per assistenza al getto e vibrazione (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/30	h	0,13	25,15	3,35	5,25
	MATERIALI					
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti)	m²	1,00	1,72	1,72	2,69
Z.12.01.0150.035	PROFILI UNI lamiere in acciaio Fe430 spessore 10 mm (Costo materiali fc)	kg	10,00	0,59	5,90	9,24
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 sezione 50 x 45 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,225	m³	0,225	97,67	21,98	34,41
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.040	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 110 fino a KW 155. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	48,64	1,62	2,54
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	12,14	0,40	0,63
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	1,92	0,06	0,10
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	7,12	0,24	0,37
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,88	0,93	1,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,88	0,93	1,46
	Spese generali del 12% su 51,84 Euro				6,22	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,07 Euro				5,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**63,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**63,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,92	31,19
				Costo materiali fc	27,88	43,64
				Costo noli e trasporti	4,05	6,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,03	18,83

H.01.01.0180.005	**CUNETTA ALLA FRANCESE GETTATA IN OPERA**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 30 ml giornalieri (30ml x 0.20mc/ml=6 mc)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato per getto, rifinitura e rinfianco					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/6	h	1,33	30,01	40,01	23,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per posa casseforme, preparazione piano di posa e rinfianco (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/6	h	1,33	25,15	33,53	19,53
	MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 dim. 65 x x30 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	m³	0,200	112,97	22,59	13,16
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni per 30 ml si stimano necessari 45 mq di casseri (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,5*30/6	m²	7,50	1,72	12,90	7,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.030	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 80 fino a KW 110. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/6	h	0,33	38,51	12,84	7,48
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. per movimentazione materiale di scavo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	12,14	2,02	1,18
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	7,12	1,19	0,69
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	1,92	0,32	0,19
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2/6	h	0,33	27,88	9,29	5,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,88	4,65	2,71
	Spese generali del 12% su 139,34 Euro				16,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 156,07 Euro				15,61	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**171,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**171,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	87,49	50,96
				Costo materiali fc	22,59	13,16
				Costo noli e trasporti	29,27	17,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,33	18,83

H.01.01.0185.005	**RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa giornaliera di 300 mq posti in opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	30,01	0,30	12,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/300	h	0,01	25,15	0,25	10,57
	MATERIALI					
Z.37.01.0110.010	FELTRI NON TESSUTI feltro non tessuto polipropilene peso 300 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,11	1,11	46,64
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/300	h	0,01	12,14	0,08	3,40
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/300	h	0,01	27,88	0,19	7,81
	Spese generali del 12% su 1,93 Euro				0,23	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,16 Euro				0,22	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,74	31,01
				Costo materiali fc	1,11	46,64
				Costo noli e trasporti	0,08	3,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,45	18,78

H.01.01.0195.005	**CONDOTTE IN ACCIAIO ONDULATO ad elementi incastrati**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 ml di tubi posati al giorno (10ml* 100kg/ml=1000 kg)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	30,01	0,48	20,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	25,15	0,20	8,45
	MATERIALI					
Z.61.05.0020.020	CONDOTTE A GIUNTO BULLONATO TIPO MULTIPLATE, CANALETTE Grande ø con spessore lamiera da mm 2,5 fino a mm 4,2 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,80	0,80	33,61
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		21,49	0,09	3,61
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		34,23	0,14	5,75

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,88	0,11	4,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,88	0,11	4,69
	Spese generali del 12% su 1,93 Euro				0,23	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,16 Euro				0,22	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,91	38,03
				Costo materiali fc	0,80	33,61
				Costo noli e trasporti	0,22	9,37
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,45	18,78

H.01.01.0195.010	**CONDOTTE IN ACCIAIO ONDULATO** **a piastre multiple bullonate**	**kg**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 10 ml di tubi posati al giorno (10ml* 100kg/ml=1000 kg)					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	30,01	0,48	18,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 16/1000	h	0,02	25,15	0,40	15,36
	MATERIALI					
Z.61.05.0020.020	CONDOTTE A GIUNTO BULLONATO TIPO MULTIPLATE, CANALETTE Grande ø con spessore lamiera da mm 2,5 fino a mm 4,2 (Costo materiali fc)	kg	1,00	0,80	0,80	30,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		21,49	0,09	3,28
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1000	h		34,23	0,14	5,23
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,88	0,11	4,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		27,88	0,11	4,26
	Spese generali del 12% su 2,13 Euro				0,26	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,38 Euro				0,24	9,08
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,62**	
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**2,62**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,11	42,21
			Costo materiali fc	0,80	30,53
			Costo noli e trasporti	0,22	8,51
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	18,82

H.01.01.0200.005	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 60 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	30,01	2,40	5,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,15	2,01	4,76
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.020	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 60 (Costo materiali fc)	m	1,00	22,43	22,43	53,10
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per rinfianchi (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/50	m³	0,020	73,14	1,46	3,46
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/50	h	0,04	34,23	1,37	3,24
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,44	1,83	4,32
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/50	h	0,04	27,88	1,12	2,64
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,88	1,67	3,96
	Spese generali del 12% su 34,29 Euro				4,12	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,40 Euro				3,84	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**42,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,20	17,05
				Costo materiali fc	23,89	56,56
				Costo noli e trasporti	3,20	7,56

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,96	18,83
H.01.01.0200.010	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 80 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6/50	h	0,12	30,01	3,60	5,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,15	2,01	3,11
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.025	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 80 (Costo materiali fc)	m	1,00	38,68	38,68	59,84
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per rinfianchi (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5/50	m³	0,030	73,14	2,19	3,39
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/50	h	0,04	34,23	1,37	2,12
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,44	1,83	2,83
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/50	h	0,04	27,88	1,12	1,73
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,88	1,67	2,59
	Spese generali del 12% su 52,47 Euro				6,30	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 58,77 Euro				5,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**64,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				8,40	13,00
	Costo materiali fc				40,87	63,23
	Costo noli e trasporti				3,20	4,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,17	18,83
H.01.01.0200.015	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 100 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,01	4,80	5,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,15	2,01	2,28
	MATERIALI					
Z.61.40.0255.030	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 100 (Costo materiali fc)	m	1,00	54,60	54,60	61,93
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per sigillatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/50	m³	0,040	73,14	2,93	3,32
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	34,23	2,05	2,33
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,44	1,83	2,07
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,88	1,67	1,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,88	1,67	1,90
	Spese generali del 12% su 71,57 Euro				8,59	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 80,15 Euro				8,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**88,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**88,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,16	11,52
				Costo materiali fc	57,53	65,24
				Costo noli e trasporti	3,88	4,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,60	18,83

H.01.01.0200.020	**TUBI IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO del diametro di 120 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 50 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/50	h	0,16	30,01	4,80	3,54
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/50	h	0,08	25,15	2,01	1,48
	MATERIALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.61.40.0255.035	TUBI IN CALCESTRUZZO UNI EN 1916 CON BASE PIANA diametro cm. 120 (Costo materiali fc)	m	1,00	93,05	93,05	68,65
Z.12.40.0010.030	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 30 per sigillatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 2/50	m³	0,040	73,14	2,93	2,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	34,23	2,05	1,52
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3/50	h	0,06	30,44	1,83	1,35
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,88	1,67	1,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/50	h	0,06	27,88	1,67	1,23
	Spese generali del 12% su 110,02 Euro				13,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,22 Euro				12,32	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**135,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**135,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,16	7,50
				Costo materiali fc	95,98	70,81
				Costo noli e trasporti	3,88	2,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,52	18,83

H.01.01.0210.005	**FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC** **tubi in pvc del diametro di 140 mm** **Lavori compiuti** Si considera una posa di 150 ml giornalieri	**m**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	30,01	0,80	7,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	25,15	0,67	6,16
	MATERIALI					
Z.61.20.0270.013	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 Spessore 4,4 DE 140* mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	6,68	6,68	61,34
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	16,35	0,11	1,00

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,44	0,20	1,86
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,88	0,19	1,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,88	0,19	1,71
	Spese generali del 12% su 8,83 Euro				1,06	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,90 Euro				0,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**10,89**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,84	16,92
	Costo materiali fc				6,68	61,34
	Costo noli e trasporti				0,31	2,87
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,05	18,82

H.01.01.0210.010	**FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC** **tubi in pvc del diametro di 160 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/150	h	0,03	30,01	0,80	6,15
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/150	h	0,03	25,15	0,67	5,15
	MATERIALI					
Z.61.20.0270.015	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 Spessore 5,0 DE 160 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	8,41	8,41	64,59
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	16,35	0,11	0,84
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,44	0,20	1,56
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,88	0,19	1,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,88	0,19	1,43

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 10,57 Euro				1,27	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 11,83 Euro				1,18	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,02**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**13,02**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,84	14,16
Costo materiali fc				8,41	64,59
Costo noli e trasporti				0,31	2,40
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,45	18,82

H.01.01.0210.015	**FORNITURA E POSA DI TUBI DRENANTI IN PVC** **tubi in pvc del diametro di 200 mm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 150 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	30,01	0,80	4,32
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/150	h	0,03	25,15	0,67	3,62
	MATERIALI					
Z.61.20.0270.020	TUBI IN POLIETILENE DRENANTI UNI 7613 tipo 303 Spessore 6,2 DE 200 mm. (Costo materiali fc)	m	1,00	12,87	12,87	69,53
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	16,35	0,11	0,59
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. dotato di dispositivi per il sollevamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/150	h	0,01	30,44	0,20	1,10
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,88	0,19	1,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/150	h	0,01	27,88	0,19	1,00
	Spese generali del 12% su 15,03 Euro				1,80	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,83 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**18,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,84	9,96
	Costo materiali fc				12,87	69,53
	Costo noli e trasporti				0,31	1,69
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,49	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0220.005	**SEMINA MISCUGLIO SU RAMPE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 1000 mq con miscuglio dosato a 35 g/mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1000	h	0,01	25,15	0,20	22,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1000	h		25,15	0,10	11,43
	MATERIALI					
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido 35 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,035	kg	0,04	8,13	0,28	32,34
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico 30 g/m² di concime (Costo materiali fc) Formula quantità: ,03	kg	0,03	0,15		0,51
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/1000	h		34,23	0,07	7,78
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/1000	h		27,88	0,06	6,34
	Spese generali del 12% su 0,72 Euro				0,09	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,80 Euro				0,08	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,36	40,68
				Costo materiali fc	0,29	32,95
				Costo noli e trasporti	0,07	7,73
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,17	18,86

H.01.01.0230.005	**IDROSEMINA SU RAMPE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 1500 mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1500	h		25,15	0,07	4,79
	MATERIALI					
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido 35 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: ,035	kg	0,04	8,13	0,28	20,33
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	100 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,42	30,00
Z.73.25.0005.010	ORGANICI O MISTI Stallattico 100 g/m² di concime (Costo materiali fc) Formula quantità: ,1	kg	0,10	0,15	0,02	1,07
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4/1500	h		34,23	0,09	6,52
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/1500	h	0,01	7,19	0,04	2,74
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/1500	h		27,88	0,07	5,31
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/1500	h	0,01	27,88	0,15	10,62
	Spese generali del 12% su 1,14 Euro				0,14	9,79
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,28 Euro				0,13	9,14
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,29	20,71
				Costo materiali fc	0,72	51,43
				Costo noli e trasporti	0,13	9,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,27	18,93

H.01.01.0232.005	**SOVRAPPREZZO PER PACCIAMATURA** **Lavori compiuti** Si considera una superficie giornaliera di 600 mq	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	25,15	0,34	27,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/600	h	0,01	25,15	0,34	27,49
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.005	MATERIALI f.c. paglia o fieno 300 g /mq 300 g/m² (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3/100	m²		29,57	0,09	7,27
Z.90.01.1001.010	MATERIALI f.c. picchetti in legno si considera 1 picchetto ogni 3 mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1/3	cad.	0,33	0,38	0,13	10,38
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/600	h		34,23	0,06	4,68
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/600	h		27,88	0,05	3,81
	Spese generali del 12% su 0,99 Euro				0,12	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,11 Euro				0,11	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,22**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,22**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,72	58,69
	Costo materiali fc				0,22	17,70
	Costo noli e trasporti				0,06	4,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,23	18,85

H.01.01.0238.005	**BIOTESSILE IN JUTA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa giornaliera di 100 mq					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/100	h	0,08	27,88	2,23	27,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per ancoraggi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/100	h	0,04	25,15	1,01	12,44
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.015	MATERIALI f.c. stuoia in juta 500 gr/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,47	1,47	18,17
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,46	1,46	18,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/100	h	0,01	12,14	0,12	1,50
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/100	h	0,01	27,88	0,28	3,45
	Spese generali del 12% su 6,57 Euro				0,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,35 Euro				0,74	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,09**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**8,09**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,52	43,45
	Costo materiali fc				2,93	36,22
	Costo noli e trasporti				0,12	1,50

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,52	18,83

H.01.01.0240.005	**RINSALDAMENTO SCARPATE CON VIMINATA VIVA**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una lunghezza giornaliera di 30 ml. La paleria si considera recuperata in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,01	8,00	44,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/30	h	0,27	25,15	6,71	37,01
	Spese generali del 12% su 14,71 Euro				1,77	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,48 Euro				1,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,71	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,41	18,84

H.01.01.0257.005	**TRATTAMENTO DI STABILIZZAZIONE PIANO STRADALE CON CALCE (pendenze <5%)**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 150 ml di strada forestale di larghezza media di 3 m (150*3=450 mq)					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/450	h	0,02	25,15	0,45	7,71
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/450	h	0,02	25,15	0,45	7,71
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.035	MATERIALI f.c. calce per stabilizzato dosata a 10 kg/mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10/1000	t	0,01	94,86	0,95	16,36
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0100.020	FRESATRICE con rullo oltre 1,00 m fino a 2,00 m. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/450	h	0,02	100,84	1,79	30,91
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/450	h		7,19	0,03	0,55
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/450	h		12,14	0,03	0,47
Z.06.25.0170.010	RULLO DINAMICO SEMOVENTE GOMMA FERRO da t. 16 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/450	h		45,59	0,20	3,49
	OPERATORE AL MEZZO					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/450	h	0,02	27,88	0,50	8,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/450	h		27,88	0,12	2,14
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/450	h		27,88	0,06	1,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/450	h		27,88	0,12	2,14
	Spese generali del 12% su 4,70 Euro				0,56	9,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,27 Euro				0,53	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,70	29,31
				Costo materiali fc	0,95	16,36
				Costo noli e trasporti	2,06	35,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,09	18,81

H.01.01.0262.005	**PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS CLASSE XC2-XC3** **Lavori compiuti** Si considera una resa giornaliera di 165 mq posto in opera (50 ml x 3 m + 10% allargamenti puntuali)	**m²**	**1**			
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/165	h	0,05	30,01	1,46	5,24
	MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	112,97	20,33	73,20
Z.06.55.0010.020	CASSERI A PANNELLI (durata 10 giorni) legno multistrato 27 mm - durata fino a 10 giorni (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ((50*2)*0,3)/165	m²	0,18	1,72	0,31	1,13
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/165	h	0,01	7,12	0,09	0,31
Z.06.40.0130.010	VIBRATORE CON CONVERTITORE con ago di diametro fino a 50 mm (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/165	h	0,01	1,92	0,02	0,08
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/165	h	0,01	27,88	0,34	1,22

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 22,55 Euro				2,71	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 25,26 Euro				2,53	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,78**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**27,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,79	6,45
Costo materiali fc				20,34	73,20
Costo noli e trasporti				0,42	1,52
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,23	18,83

H.01.01.0264.005	**PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CLS CLASSE XC2-XC3 CON FIBRE STRUTTURALI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la resa giornaliera pari a 330mq (100ml x 3m + 10% allargamenti puntuali)					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato per sagomatura predisposizione canalette (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4/330	h	0,01	27,88	0,34	1,06
	MATERIALI					
Z.12.02.0070.070	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe XC3 resistenza Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18	m³	0,180	112,97	20,33	63,99
Z.16.01.0030.010	SACCAMI fibre polipropilene sfibrate per massetti 38 mm kg fibre sintetiche strutturali (dosato a 2 kg/mc) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,18*2	kg	0,36	10,17	3,66	11,52
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 8/330	h	0,02	32,33	0,78	2,47
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/330	h	0,02	27,88	0,68	2,13
	Spese generali del 12% su 25,79 Euro				3,10	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,89 Euro				2,89	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,78**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**31,78**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,01	3,19
	Costo materiali fc				24,00	75,51
	Costo noli e trasporti				0,78	2,47
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,98	18,83

H.01.01.0265.005	**PAVIMENTAZIONE DELLA SEDE STRADALE IN ACCIOTTOLATO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 30 mq di pavimentazione finita giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	25,15	6,71	10,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/30	h	0,27	30,01	8,00	12,10
	MATERIALI					
Z.22.01.0080.015	MARMI E PIETRE - MASSELLI masselli ad opera incerta spessore 20-25 cm si stimano necessari 200 kg/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	26,26	26,26	39,70
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	24,43	2,44	3,69
ZD.05.10.0030.005	BINDERI NORMALI IN PORFIDO della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) (Costo materiali fc) Formula quantità: 30/2,5*2*22/100/30	100kg	0,18	16,87	2,97	4,49
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 rinfianco binderi (Costo materiali fc) Formula quantità: ,02	m³	0,020	97,67	1,95	2,95
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,44	1,01	1,53
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/30	h	0,03	34,23	1,14	1,73
Z.06.25.0130.030	PIASTRA VIBRANTE Forza oltre 15 KN fino a 20 KN (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20	h	0,05	26,71	1,34	2,02
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a getto, vibratura e staggiatura (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,88	0,93	1,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	27,88	0,93	1,41
	Spese generali del 12% su 53,68 Euro				6,44	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 60,13 Euro				6,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**66,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**66,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,57	25,05
				Costo materiali fc	33,63	50,84
				Costo noli e trasporti	3,49	5,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,46	18,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0270.005	**PAVIMENTO IN "SMOLLERI" DI PORFIDO DEL TRENTINO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 22 mq di pavimentazione finita giornaliera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune 8 ml strada *2,5 largh + 10% allargamenti = 22 mq (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/22	h	0,36	25,15	9,15	11,90
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/22	h	0,36	30,01	10,91	14,20
	MATERIALI					
ZD.05.10.0080.005	SMOLLERI IN PORFIDO per pavimentazioni (resa 200 kg/m²) si stimano necessari 250 kg/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	100kg	2,50	11,41	28,53	37,12
Z.10.01.0005.010	SABBIA sabbia media lavata e vagliata granulometria 0-8 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,1	m³	0,100	24,43	2,44	3,18
ZD.05.10.0030.005	BINDERI NORMALI IN PORFIDO della larghezza di circa cm 10 e spessore di cm 8 - 10 (resa 22 kg/m) Per fare 22 mq servono 16 ml di binderi del peso di 22 kg/ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*22/100/22	100kg	0,16	16,87	2,70	3,51
Z.12.02.0070.050	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio classe X0 resistenza Rck 25 (Costo materiali fc) Formula quantità: ,02	m³	0,020	97,67	1,95	2,54
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	30,44	1,38	1,80
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	34,23	1,56	2,02
Z.06.25.0130.030	PIASTRA VIBRANTE Forza oltre 15 KN fino a 20 KN (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/22	h	0,05	26,71	1,21	1,58
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/22	h	0,05	27,88	1,27	1,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/22	h	0,05	27,88	1,27	1,65
	Spese generali del 12% su 62,37 Euro				7,48	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,85 Euro				6,99	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**76,84**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				22,59	29,40
Costo materiali fc				35,62	46,36
Costo noli e trasporti				4,15	5,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,47	18,83

H.01.01.0275.005	**OPERE DI SOSTEGNO IN LEGNAME "ARCE" O "BRAGHERI"**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una resa di 14 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/14	h	0,57	30,01	17,15	7,88
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/14	h	0,57	25,15	14,37	6,60
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,46	4,38	2,01
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato per ogni m2 si calcola 40% di superficie occupata dai tronchi per una profondità di 2 m (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,4*2	m³	0,800	153,86	123,09	56,55
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0010.030	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 70 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/14	h	0,29	32,32	9,23	4,24
Z.06.50.0070.005	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata fino a 51 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2/14	h	0,14	3,34	0,48	0,22
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 4/14	h	0,29	27,88	7,97	3,66
	Spese generali del 12% su 176,67 Euro				21,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,87 Euro				19,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**217,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**217,65**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				39,49	18,14
Costo materiali fc				127,47	58,57
Costo noli e trasporti				9,71	4,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,99	18,83

H.01.01.0280.005	**ATTENUAZIONE VISIVA DI SUPERFICI ROCCIOSE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una superficie giornaliera di 500 mq					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 8/500	h	0,02	25,15	0,40	8,67
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.040	MATERIALI f.c. soluzione acquosa per attenuazione rocce si considera la resa di 1 l su 3 mq (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,33	l	0,33	8,12	2,68	57,75
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0070.020	AUTOCARRI MEZZI D'OPERA Autocarro con P.T.T. da t. 25 fino a t. 33 (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/500	h		34,23	0,07	1,48
Z.06.25.0050.010	AUTOBOTTE PER INNAFFIAMENTO con capacità fino a m³ 3,500. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 8/500	h	0,02	7,19	0,12	2,48
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/500	h		27,88	0,06	1,20
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/500	h	0,02	27,88	0,45	9,61
	Spese generali del 12% su 3,77 Euro				0,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,22 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,90	19,48
	Costo materiali fc				2,68	57,76
	Costo noli e trasporti				0,18	3,94
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,87	18,84

H.01.01.0295.005	**MURETTO A SECCO** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Si considera la realizzazione di 8 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato per lavorazione e posa del pietrame (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/8	h	1,00	27,88	27,88	27,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per provvista e trasporto materiale (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/8	h	1,00	25,15	25,15	24,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune per scavo di fondazione a mano e reinterro drenante (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/8	h	1,00	25,15	25,15	24,80
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	5,19	0,65	0,64

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	3,44
	Spese generali del 12% su 82,32 Euro				9,88	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 92,19 Euro				9,22	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**101,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**101,41**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				81,67	80,53
	Costo noli e trasporti				0,65	0,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,10	18,83

H.01.01.0300.005	**RECINZIONE TRADIZIONALE TRENTINA IN LEGNO staccionata in larice, inchiodata con due assi**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti Quantità analizzata: si considera una resa di 40 ml giorno Si considera una posa di 40 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	30,01	6,00	14,33
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/40	h	0,20	25,15	5,03	12,01
	MATERIALI					
Z.31.05.0027.070	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=14 L= 150 cm interasse montanti 2,0 ml (Costo materiali fc) Formula quantità: (40/2 +1)/40	cad.	0,53	10,98	5,76	13,76
Z.90.01.1001.030	MATERIALI f.c. Legname larice grezzo segato si considerano due assi grezze h 25 cm spessore 4 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,55*1*0,04	m³	0,022	592,61	13,04	31,12
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio si considera l'utilizzo di 1,5 kg per ml (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	kg	1,50	1,46	2,19	5,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/40	h	0,05	11,71	0,59	1,40
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40	h	0,05	27,88	1,39	3,33
	Spese generali del 12% su 34,00 Euro				4,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 38,08 Euro				3,81	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,89**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**41,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	12,43	29,66
			Costo materiali fc	20,99	50,11
			Costo noli e trasporti	0,59	1,40
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,89	18,83

H.01.01.0300.010	**RECINZIONE TRADIZIONALE TRENTINA IN LEGNO tipologia caratteristica della zona (palizzata, sailzaun, inanellata, stecconata)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera una posa di 25 ml giornalieri					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	30,01	9,60	19,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 8/25	h	0,32	25,15	8,05	16,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/25	h	0,08	25,15	2,01	4,03
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.030	MATERIALI f.c. Legname larice grezzo segato si considerano due assi grezze h 25 cm spessore 4 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,60*1*0,05	m³	0,030	592,61	17,78	35,64
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio si considera l'utilizzo di 1 kg per ml (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,46	1,46	2,93
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.25.0150.010	BATTIPALO BARRIERE STRADALI semovente (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25	h	0,04	11,71	0,47	0,94
	OPERATORE AL MEZZO					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25	h	0,04	27,88	1,12	2,24
	Spese generali del 12% su 40,48 Euro				4,86	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,34 Euro				4,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,78	41,66
				Costo materiali fc	19,24	38,57
				Costo noli e trasporti	0,47	0,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,39	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
H.01.01.0310.005	**GEOCOMPOSITO DRENANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 600 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/600	h	0,01	25,15	0,34	4,61
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/600	h	0,01	27,88	0,37	5,11
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.045	MATERIALI f.c. geocomposito drenante spessore 9 mm (Costo materiali fc)	m²	1,00	5,12	5,12	70,43
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/600	h		12,14	0,02	0,28
	OPERATORE ALL'AUTOMEZZO					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/600	h		30,01	0,05	0,69
	Spese generali del 12% su 5,90 Euro				0,71	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,61 Euro				0,66	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,76	10,41
				Costo materiali fc	5,12	70,43
				Costo noli e trasporti	0,02	0,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,37	18,83

H.01.01.0320.005	**MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE spessore 1,5 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 200 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/200	h	0,04	25,15	1,01	5,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/200	h	0,04	27,88	1,12	6,05
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.050	MATERIALI f.c. geomembrana FPO sp. 1,5 (Costo materiali fc)	m²	1,00	12,60	12,60	68,33
	NOLO A CALDO MEZZI MECCANICI SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0020.010	SALDATRICE potenza compresa tra 3,50 kW e 4,50 kW (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4/200	h	0,02	4,14	0,08	0,45
Z.06.40.0020.020	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione oltre 10 fino a 13 KW (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 4/200	h	0,02	8,07	0,16	0,88
Spese generali del 12% su 14,97 Euro				1,80	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 16,76 Euro				1,68	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,44**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,44**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,12	11,50
Costo materiali fc				12,60	68,33
Costo noli e trasporti				0,24	1,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,47	18,83

H.01.01.0330.005	**GEOSTUOIA TRIDIMENSIONALE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Si considera la posa di 300 mq giornalieri					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/300	h	0,03	25,15	0,67	12,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 8/300	h	0,03	27,88	0,74	13,52
	MATERIALI					
Z.90.01.1001.055	MATERIALI f.c. Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc)	m²	1,00	3,05	3,05	55,45
	Spese generali del 12% su 4,47 Euro				0,54	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,00 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**5,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,41	25,71
	Costo materiali fc				3,05	55,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,04	18,84

L.01.05.0005.010	**GRUPPO ARREDO COMPLETO** **In legno di pino trattato o abete trattato**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.05.0005.015	GRUPPO ARREDO COMPLETO In legno di pino trattato o abete trattato (Costo materiali fc)	cad.			663,65	81,17
	Spese generali del 12% su 663,65 Euro				79,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 743,29 Euro				74,33	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**817,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**817,62**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				663,65	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				153,97	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0005.015	**GRUPPO ARREDO COMPLETO**					
	In legno di larice	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media da Trento					
Z.31.05.0005.020	GRUPPO ARREDO COMPLETO In legno di larice					
	(Costo materiali fc)	cad.			725,35	81,17
	Spese generali del 12% su 725,35 Euro				87,04	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 812,39 Euro				81,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**893,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**893,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	725,35	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,28	18,83

L.01.05.0010.010	**PANCHINA**					
	In legno di pino trattato o abete trattato	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media da Trento					
Z.31.05.0010.010	PANCHINA In legno di pino trattato o abete trattato					
	(Costo materiali fc)	cad.			212,38	81,17
	Spese generali del 12% su 212,38 Euro				25,49	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 237,87 Euro				23,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**261,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**261,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	212,38	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,27	18,83

L.01.05.0010.015	**PANCHINA**					
	In legno di larice	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media da Trento					
Z.31.05.0010.015	PANCHINA Modello "Urbano", in larice e struttura portante in metallo verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.			233,74	81,17
	Spese generali del 12% su 233,74 Euro				28,05	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 261,79 Euro				26,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**287,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**287,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	233,74	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,23	18,83

L.01.05.0015.010	**PORTA BIDONE**					
	Dimensioni 60X60X100	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Analisi minima					
Z.31.05.0015.005	PORTA BIDONE Dimensioni 60X60X100					
	(Costo materiali fc)	cad.			279,97	81,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 279,97 Euro				33,60	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 313,57 Euro				31,36	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**344,92**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**344,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				279,97	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,95	18,83

L.01.05.0020.015	**BACHECA** **dimensioni proiezione a terra 130x80 h250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.015	BACHECA dimensioni proiezione a terra 130x80 h250					
	(Costo materiali fc)	cad.			547,02	81,17
	Spese generali del 12% su 547,02 Euro				65,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 612,66 Euro				61,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**673,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**673,93**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				547,02	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				126,91	18,83

L.01.05.0020.020	**BACHECA** **dimensioni proiezione a terra 200x80 h250**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.020	BACHECA dimensioni proiezione a terra 200x80 h250					
	(Costo materiali fc)	cad.			596,01	81,17
	Spese generali del 12% su 596,01 Euro				71,52	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 667,53 Euro				66,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**734,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**734,28**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				596,01	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				138,27	18,83

L.01.05.0021.005	**BACHECA IN LARICE** **struttura con legno tondo e con pannello espositivo da 140x100 cm e altezzza di 2,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.025	BACHECA in larice tondo diam. 12 con pannello 140x100					
	(Costo materiali fc)	cad.			647,02	81,17
	Spese generali del 12% su 647,02 Euro				77,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 724,66 Euro				72,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**797,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**797,13**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	647,02	81,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,11	18,83

L.01.05.0021.010	**BACHECA IN LARICE** **struttura con legno squadrato e con pannello espositivo da 140x100 cm e altezzza di 2,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere con distanza media dal cantiere tipo					
Z.31.05.0020.030	BACHECA in larice squadrato cm 12x12 con pannello 140x100					
	(Costo materiali fc)	cad.			647,02	81,17
	Spese generali del 12% su 647,02 Euro				77,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 724,66 Euro				72,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**797,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**797,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	647,02	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	150,11	18,83

L.01.05.0025.005	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 8 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.010	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			7,80	81,17
	Spese generali del 12% su 7,80 Euro				0,94	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,74 Euro				0,87	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,80	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,81	18,83

L.01.05.0025.006	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 8 cm, lunghezza 1.50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.005	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			5,12	81,14
	Spese generali del 12% su 5,12 Euro				0,61	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,73 Euro				0,57	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,12	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,19	18,81

L.01.05.0025.007	**PALERIA** **In pino trattato - Smezzola diametro 8 cm, lunghezza 3 m**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.015	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate mezzena D= 8 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			5,02	81,23
	Spese generali del 12% su 5,02 Euro				0,60	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,62 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,18**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,02	81,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,16	18,83

L.01.05.0025.010	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 10 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.025	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 10 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			11,21	81,17
	Spese generali del 12% su 11,21 Euro				1,35	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,56 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,81**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				11,21	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,60	18,83

L.01.05.0025.011	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 10 cm, lunghezza 1.50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.020	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 10 L= 150 fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,54	81,14
	Spese generali del 12% su 6,54 Euro				0,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,33 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,54	81,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,52	18,83

L.01.05.0025.012	**PALERIA** **In pino trattato - Smezzola diametro 10 cm, lunghezza 3 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.026	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate mezzena D= 10 L= 300					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.			7,92	81,15
Spese generali del 12% su 7,92 Euro				0,95	9,73
Utile dell'Impresa del 10% su 8,87 Euro				0,89	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,76**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				7,92	81,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,84	18,82

L.01.05.0025.015	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 16 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.050	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 16 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			27,03	81,17
	Spese generali del 12% su 27,03 Euro				3,24	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,27 Euro				3,03	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				27,03	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,27	18,83

L.01.05.0025.016	**PALERIA** **In pino trattato - Diametro 16 cm, lunghezza 1.00 m con incavo**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.045	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 16 L= 100 fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,62	81,19
	Spese generali del 12% su 10,62 Euro				1,27	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,89 Euro				1,19	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**13,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				10,62	81,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,46	18,83

L.01.05.0025.017	**PALERIA** **In pino trattato - Smezzola diametro 16 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0026.055	PALERIA TORNITA IN PINO impregnato in autoclave F.C. per la formazione di staccionate mezzena D= 16 L= 300					
	(Costo materiali fc)	cad.			21,54	81,16
	Spese generali del 12% su 21,54 Euro				2,59	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 24,13 Euro				2,41	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,54**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**26,54**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	21,54	81,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,00	18,83

L.01.05.0025.031	**PALERIA** **In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 1,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0027.010	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,16	81,09
	Spese generali del 12% su 4,16 Euro				0,50	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,66 Euro				0,47	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,16	81,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	18,81

L.01.05.0025.032	**PALERIA** **In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 1,50 m con incavo**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0027.005	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D= 8 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,82	81,14
	Spese generali del 12% su 4,82 Euro				0,58	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,40 Euro				0,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,82	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,12	18,82

L.01.05.0025.033	**PALERIA** **In larice - Diametro 8 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.015	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=8 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,25	81,20
	Spese generali del 12% su 8,25 Euro				0,99	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,24 Euro				0,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,25	81,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	18,84

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0025.034	**PALERIA** **In larice - Smezzola diametro 8 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0027.020	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=8 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			4,67	81,22
	Spese generali del 12% su 4,67 Euro				0,56	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,23 Euro				0,52	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,75**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,67	81,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	18,83

L.01.05.0025.035	**PALERIA** **In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 3.00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.035	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=10 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			11,54	81,15
	Spese generali del 12% su 11,54 Euro				1,39	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,93 Euro				1,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,54	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,68	18,83

L.01.05.0025.040	**PALERIA** **In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 1,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.030	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=10 L= 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			5,71	81,11
	Spese generali del 12% su 5,71 Euro				0,69	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,40 Euro				0,64	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,71	81,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,33	18,82

L.01.05.0025.045	**PALERIA** **In larice - Diametro 10 cm, lunghezza 1,50 m (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.025	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=10 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,49	81,13
	Spese generali del 12% su 6,49 Euro				0,78	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,27 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,49	81,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,51	18,83

L.01.05.0025.050	**PALERIA** **In larice - Smezzola diametro 10 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.040	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=10 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,93	81,15
	Spese generali del 12% su 6,93 Euro				0,83	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,76 Euro				0,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,54**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,93	81,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,61	18,83

L.01.05.0025.055	**PALERIA** **In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere					
Z.31.05.0027.055	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=12 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			16,75	81,15
	Spese generali del 12% su 16,75 Euro				2,01	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,76 Euro				1,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**20,64**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				16,75	81,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,89	18,83

L.01.05.0025.060	**PALERIA** **In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 1,50 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.050	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,18	81,15

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 8,18 Euro				0,98	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 9,16 Euro				0,92	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**10,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				8,18	81,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,90	18,83

L.01.05.0025.065	**PALERIA** **In larice - Diametro 12 cm, lunghezza 1,50 m (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura cantiere					
Z.31.05.0027.045	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate piantone D=12 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			8,93	81,18
	Spese generali del 12% su 8,93 Euro				1,07	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,00 Euro				1,00	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,93	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,07	18,84

L.01.05.0025.070	**PALERIA** **In larice - Smezzola diametro 12 cm, lunghezza 3,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.060	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate mezzena D=12 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			9,49	81,18
	Spese generali del 12% su 9,49 Euro				1,14	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,63 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**11,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				9,49	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,20	18,84

L.01.05.0025.075	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,00 m**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.085	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 100 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			9,50	81,20
	Spese generali del 12% su 9,50 Euro				1,14	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,64 Euro				1,06	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**11,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	9,50	81,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,20	18,84

L.01.05.0025.080	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 3,00**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.095	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 300 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			30,86	81,17
	Spese generali del 12% su 30,86 Euro				3,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,56 Euro				3,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,86	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,16	18,83

L.01.05.0025.085	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,00 (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.080	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 100 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,15	81,14
	Spese generali del 12% su 10,15 Euro				1,22	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,37 Euro				1,14	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,15	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,36	18,82

L.01.05.0025.090	**PALERIA** **In larice - Diametro 16 cm, lunghezza 1,50 (con incavo piantone)**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0027.090	PALERIA TORNITA IN LARICE F.C. per la formazione di staccionate palo D=16 L= 150 cm fresato					
	(Costo materiali fc)	cad.			14,40	81,17
	Spese generali del 12% su 14,40 Euro				1,73	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,13 Euro				1,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,40	81,17

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,34	18,83
L.01.05.0025.180	**PALERIA**					
	Castagno scortecciato grezzo diametro 8-10 cm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0028.005	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in castagno scortecciato D= 8/10 cm					
	(Costo materiali fc)	m			4,46	81,09
	Spese generali del 12% su 4,46 Euro				0,54	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,00 Euro				0,50	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,50**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,46	81,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,04	18,82
L.01.05.0025.185	**PALERIA**					
	Castagno scortecciato grezzo diametro 12-14 cm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.05.0028.010	PALERIA GREZZA per la formazione di staccionate/palizzate pali in castagno scortecciato D= 12/14 cm					
	(Costo materiali fc)	m			6,11	81,14
	Spese generali del 12% su 6,11 Euro				0,73	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,84 Euro				0,68	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				6,11	81,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,42	18,82
L.01.05.0035.015	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO**					
	Montanti sezione 90x90 mm intagliati in testa a 15°, piallati e smussati	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15°					
	(Costo materiali fc)	m			5,75	81,21
	Spese generali del 12% su 5,75 Euro				0,69	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,44 Euro				0,64	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				5,75	81,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,33	18,84
L.01.05.0035.020	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO**					
	Tavole sezione 40x140 mm piallate e smusssate	**m**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate					
	(Costo materiali fc)	m			4,20	81,24
	Spese generali del 12% su 4,20 Euro				0,50	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,70 Euro				0,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,20	81,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	18,84

L.01.05.0035.025	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Montante sezione 90x90 mm intagliato in testa a 15°, piallato e smussato ad integrazione staccionata esistente**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.005	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate montante sezione 90X90 mm piallato e smussato intagliato in testa a 15°					
	(Costo materiali fc)	m			5,75	73,81
	Prodotto con quantità ridotta non scontabile del 10% su 5,75 Euro					
	Formula quantità: 10				0,58	7,38
	Spese generali del 12% su 6,33 Euro				0,76	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,08 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	5,75	73,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,04	26,21

L.01.05.0035.030	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Tavola sezione 40x140 mm piallata e smusssata ad integrazione staccionata esistente**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0029.010	TAVOLE e TRAVETTI in legno di larice per la formazione di staccionate squadrate tavole 40x140 mm piallate e smussate					
	(Costo materiali fc)	m			4,20	73,81
	Prodotto con quantità ridotta non scontabile del 10% su 4,20 Euro					
	Formula quantità: 10				0,42	7,38
	Spese generali del 12% su 4,62 Euro				0,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,17 Euro				0,52	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,20	73,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,49	26,20

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0035.035	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Staffa ad U, in acciaio corten, per ancoraggio su plinti/ cordoli in cls, base 20x12cm, s 8mm, supporto ad U 100x80 mm h 15cm, s 5mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0050.015	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.			11,37	81,16
	Spese generali del 12% su 11,37 Euro				1,36	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,73 Euro				1,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,37	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,64	18,82

L.01.05.0035.040	**STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE SQUADRATO** **Staffa ad U e codulo, in acciaio corten, per ancoraggio su plinti in cls, base 20x12cm senza fori, s 8mm, supporto ad U 100x80mm, h 15cm, s 5mm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.05.0050.020	BICCHIERI METALLICI PER STACCIONATE ad U, su piastra/codulo, in acciaio corten per staccionate squadrate montanti 90x90 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.			11,48	81,19
	Spese generali del 12% su 11,48 Euro				1,38	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,86 Euro				1,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,48	81,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,66	18,84

L.01.05.0100.010	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE diametro 8-12 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.015	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri d= 8-12 con piastra/pignone					
	(Costo materiali fc)	cad.			13,46	81,18
	Spese generali del 12% su 13,46 Euro				1,62	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,08 Euro				1,51	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,58**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,58**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,46	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,12	18,84

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.05.0100.015	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE diametro 14-16 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.020	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri d= 14-16 con piastra/pignone (Costo materiali fc)	cad.			15,46	81,15
	Spese generali del 12% su 15,46 Euro				1,86	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,32 Euro				1,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,46	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,59	18,83

L.01.05.0100.020	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE 9x9 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.025	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri 9x9 con piastra/pignone (Costo materiali fc)	cad.			14,46	81,14
	Spese generali del 12% su 14,46 Euro				1,74	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,20 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,46	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,36	18,83

L.01.05.0100.025	**BICCHIERE METALLICO PER ANCORAGGIO STACCIONATE 12x12 cm su piastra e/o pignone**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Franco cantiere per la formazione di staccionate					
Z.31.15.0025.030	ACCESSORI POSA STACCIONATE bicchieri 12x12 con piastra/pignone (Costo materiali fc)	cad.			15,46	81,15
	Spese generali del 12% su 15,46 Euro				1,86	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,32 Euro				1,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**19,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	15,46	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,59	18,83

L.01.15.0005.010	**PANCHINE** **Struttura ghisa e legno, stile "Liberty" cm 190**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0005.020	PANCHINE In ghisa e legno L= 190 cm (Costo materiali fc)	cad.			755,41	81,17
	Spese generali del 12% su 755,41 Euro				90,65	9,74

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 846,06 Euro				84,61	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**930,67**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**930,67**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				755,41	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				175,26	18,83

L.01.15.0005.015	**PANCHINE**					
	Struttura in metallo e basamento in CLS trattato	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0005.015	PANCHINE Struttura in metallo e basamento in CLS trattato (Costo materiali fc)	cad.			567,28	81,17
	Spese generali del 12% su 567,28 Euro				68,07	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 635,35 Euro				63,54	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**698,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**698,89**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				567,28	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				131,61	18,83

L.01.15.0010.110	**DISSUASORI**					
	Dissuasore verticale altezza 115 cm in ghisa	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0011.005	DISSUASORI fc Dissuasore verticale altezza 115 cm in ghisa (Costo materiali fc)	cad.			207,74	81,17
	Spese generali del 12% su 207,74 Euro				24,93	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 232,67 Euro				23,27	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**255,94**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**255,94**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				207,74	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,20	18,83

L.01.15.0010.115	**DISSUASORI**					
	Dissuasore verticale altezza 80 cm in ghisa rimovibile	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0011.010	DISSUASORI fc Dissuasore verticale altezza 80 cm in ghisa rimovibile (Costo materiali fc)	cad.			172,74	81,17
	Spese generali del 12% su 172,74 Euro				20,73	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 193,47 Euro				19,35	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**212,82**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**212,82**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				172,74	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,08	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.15.0015.005	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra 80x80 cm, foro 40 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.005	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 80x80 cm, foro 40 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			165,87	81,17
	Spese generali del 12% su 165,87 Euro				19,90	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 185,77 Euro				18,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**204,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**204,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	165,87	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,48	18,83

L.01.15.0015.010	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra100x100 cm, foro 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.010	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra100x100 cm, foro 50 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			308,37	81,17
	Spese generali del 12% su 308,37 Euro				37,00	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 345,37 Euro				34,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**379,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**379,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	308,37	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	71,54	18,83

L.01.15.0015.015	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra 120x120 cm, foro 100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.015	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 120x120 cm, foro 100 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			278,37	81,17
	Spese generali del 12% su 278,37 Euro				33,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 311,77 Euro				31,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**342,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**342,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	278,37	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,58	18,83

L.01.15.0015.020	**GRIGLIE PER ALBERI** **quadra 180x180 cm, foro 150 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.020	GRIGLIE PER ALBERI fc quadra 180x180 cm, foro 150 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			523,37	81,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 523,37 Euro				62,80	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 586,17 Euro				58,62	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**644,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**644,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				523,37	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				121,42	18,83

L.01.15.0015.025	**GRIGLIE PER ALBERI** **tonda D= 100 cm, foro 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.025	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 100 cm, foro 50 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			228,37	81,17
	Spese generali del 12% su 228,37 Euro				27,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,77 Euro				25,58	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**281,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**281,35**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				228,37	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				52,98	18,83

L.01.15.0015.030	**GRIGLIE PER ALBERI** **tonda D= 100 cm, foro 70 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.030	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 100 cm, foro 70 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			173,37	81,17
	Spese generali del 12% su 173,37 Euro				20,80	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 194,17 Euro				19,42	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**213,59**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**213,59**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				173,37	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				40,22	18,83

L.01.15.0015.035	**GRIGLIE PER ALBERI** **tonda D= 150 cm, foro 100 cm**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0016.035	GRIGLIE PER ALBERI fc tonda D= 150 cm, foro 100 cm					
	(Costo materiali fc)	cad.			328,37	81,17
	Spese generali del 12% su 328,37 Euro				39,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 367,77 Euro				36,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**404,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**404,55**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				328,37	81,17

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,18	18,83
L.01.15.0020.020	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 140 cm e larghezza 62 cm del peso di 120 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.015	FONTANELLE in ghisa altezza 140 cm e larghezza 62 cm del peso di 100 kg (Costo materiali fc)	cad.			511,41	81,17
	Spese generali del 12% su 511,41 Euro				61,37	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 572,78 Euro				57,28	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**630,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**630,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				511,41	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				118,65	18,83
L.01.15.0020.025	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 100 cm e larghezza 52 cm del peso di 90 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.020	FONTANELLE in ghisa altezza 100 cm e larghezza 52 cm del peso di 90 kg (Costo materiali fc)	cad.			445,41	81,17
	Spese generali del 12% su 445,41 Euro				53,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 498,86 Euro				49,89	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**548,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**548,75**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				445,41	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				103,34	18,83
L.01.15.0020.030	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 100 cm e larghezza 41 cm del peso di 50 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.025	FONTANELLE in ghisa altezza 100 cm e larghezza 42 cm del peso di 50 kg (Costo materiali fc)	cad.			255,41	81,17
	Spese generali del 12% su 255,41 Euro				30,65	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 286,06 Euro				28,61	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**314,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**314,67**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				255,41	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,26	18,83
L.01.15.0020.035	**FONTANELLE IN GHISA** **altezza 80 cm e larghezza 30 cm del peso di 30 kg**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.15.0020.030	FONTANELLE in ghisa altezza 80 cm e larghezza 30 cm del peso di 30 kg					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	cad.			160,41	81,17
Spese generali del 12% su 160,41 Euro				19,25	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 179,66 Euro				17,97	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**197,63**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**197,63**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				160,41	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,22	18,83

L.01.20.0020.005	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.005	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in FOREX sp. 19 mm (fino a 30 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			23,68	81,18
	Spese generali del 12% su 23,68 Euro				2,84	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,52 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**29,17**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**29,17**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				23,68	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,49	18,83

L.01.20.0020.010	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia fino da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.010	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in FOREX sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			14,98	81,15
	Spese generali del 12% su 14,98 Euro				1,80	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,78 Euro				1,68	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,46**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**18,46**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				14,98	81,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,48	18,83

L.01.20.0020.015	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX freccia fino da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.015	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in FOREX sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			13,01	81,16
	Spese generali del 12% su 13,01 Euro				1,56	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,57 Euro				1,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**16,03**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**16,03**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	13,01	81,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,02	18,83

L.01.20.0020.020	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **freccia oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.020	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in FOREX sp. 19 mm (oltre 300 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,94	81,16
	Spese generali del 12% su 10,94 Euro				1,31	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,25 Euro				1,23	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,94	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,54	18,83

L.01.20.0020.025	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.025	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (fino 30 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			10,38	81,16
	Spese generali del 12% su 10,38 Euro				1,25	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,63 Euro				1,16	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	10,38	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,41	18,84

L.01.20.0020.030	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.030	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità)					
	(Costo materiali fc)	cad.			6,28	81,14
	Spese generali del 12% su 6,28 Euro				0,75	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,03 Euro				0,70	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,28	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,46	18,82

L.01.20.0020.035	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX** **tabella da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.035	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			5,31	81,19
Spese generali del 12% su 5,31 Euro				0,64	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 5,95 Euro				0,60	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**6,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				5,31	81,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,23	18,84

L.01.20.0020.040	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN FOREX tabella oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.040	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in FOREX 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			4,44	81,17
	Spese generali del 12% su 4,44 Euro				0,53	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,97 Euro				0,50	9,09
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,47**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**5,47**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,44	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,03	18,83

L.01.20.0025.005	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG freccia fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.045	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (fino a 30 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			30,68	81,16
	Spese generali del 12% su 30,68 Euro				3,68	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,36 Euro				3,44	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**37,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**37,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				30,68	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,12	18,83

L.01.20.0025.010	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG freccia da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.050	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			17,78	81,15
	Spese generali del 12% su 17,78 Euro				2,13	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,91 Euro				1,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,91**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**21,91**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	17,78	81,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,13	18,83

L.01.20.0025.015	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **freccia da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.055	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			14,11	81,19
	Spese generali del 12% su 14,11 Euro				1,69	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,80 Euro				1,58	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,11	81,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,27	18,83

L.01.20.0025.020	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **freccia oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.060	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Freccia in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			12,94	81,18
	Spese generali del 12% su 12,94 Euro				1,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,49 Euro				1,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**15,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**15,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,94	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,00	18,83

L.01.20.0025.025	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **tabella fino a 30 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.065	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (fino a 30 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			13,68	81,19
	Spese generali del 12% su 13,68 Euro				1,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,32 Euro				1,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**16,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,68	81,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,17	18,84

L.01.20.0025.030	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG** **tabella da 31 a 100 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.070	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 30 a 100 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			9,78	81,16
Spese generali del 12% su 9,78 Euro				1,17	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 10,95 Euro				1,10	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**12,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				9,78	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,27	18,83

L.01.20.0025.035	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG tabella da 101 a 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.075	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (da 100 a 300 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			8,41	81,18
	Spese generali del 12% su 8,41 Euro				1,01	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,42 Euro				0,94	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**10,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				8,41	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,95	18,83

L.01.20.0025.040	**SEGNALETICA PER SENTIERI IN MEG tabella oltre le 300 quantità**	**cad.**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.20.0015.080	TABELLE SEGNAVIA SENTIERISTICA Tabella in MEG 25x15 cm sp. 19 mm (oltre 300 quantità) (Costo materiali fc)	cad.			7,04	81,20
	Spese generali del 12% su 7,04 Euro				0,85	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,89 Euro				0,79	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				7,04	81,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,63	18,85

L.01.25.0005.005	**PIETRAME PER MURATURE di forma idonea ad essere successivamente lavorato in cantiere**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantier					
Z.31.25.0010.005	MATERIALE ROCCIOSO pietrame per murature da lavorare (Costo materiali fc)	100kg			3,24	81,20
	Spese generali del 12% su 3,24 Euro				0,39	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,63 Euro				0,36	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**3,99**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,24	81,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,75	18,85

L.01.25.0005.010	**PIETRAME PER MURATURE** **tranciato per murature a secco**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantier					
Z.31.25.0010.006	MATERIALE ROCCIOSO pietrame tranciato per murature a secco (Costo materiali fc)	100kg			26,04	81,17
	Spese generali del 12% su 26,04 Euro				3,13	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 29,17 Euro				2,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**32,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	26,04	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,04	18,83

L.01.25.0010.005	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume Ø30-50 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.010	MATERIALE ROCCIOSO ciottoli 30-50 mm (Costo materiali fc)	100kg			28,21	81,16
	Spese generali del 12% su 28,21 Euro				3,39	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,60 Euro				3,16	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**34,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	28,21	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,55	18,83

L.01.25.0010.010	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume Ø40-60 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.015	MATERIALE ROCCIOSO ciottoli 40-60 (Costo materiali fc)	100kg			23,21	81,15
	Spese generali del 12% su 23,21 Euro				2,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,00 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**28,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,21	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,39	18,83

L.01.25.0010.015	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume Ø60-80 mm**	**100kg**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.020	MATERIALE ROCCIOSO ciottoli 60-80					
	(Costo materiali fc)	100kg			21,21	81,17
	Spese generali del 12% su 21,21 Euro				2,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,76 Euro				2,38	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**26,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				21,21	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,92	18,83

L.01.25.0010.020	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume tranciati Ø40-60 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.025	MATERIALE ROCCIOSO Ciottoli tranciati 40-60 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			38,21	81,16
	Spese generali del 12% su 38,21 Euro				4,59	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,80 Euro				4,28	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**47,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**47,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				38,21	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,87	18,83

L.01.25.0010.025	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume tranciati Ø80-100 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.030	MATERIALE ROCCIOSO Ciottoli tranciati 80-100 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			33,21	81,16
	Spese generali del 12% su 33,21 Euro				3,99	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,20 Euro				3,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/100kg)				**40,92**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				33,21	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,71	18,83

L.01.25.0010.030	**CIOTTOLI E GRANIGLIE** **Ciottoli di fiume tranciati Ø120-150 mm**	**100kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.25.0010.035	MATERIALE ROCCIOSO Ciottoli tranciati 100-150 mm					
	(Costo materiali fc)	100kg			23,21	81,15
	Spese generali del 12% su 23,21 Euro				2,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,00 Euro				2,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/100kg)	**28,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	23,21	81,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,39	18,83

L.01.25.0015.004	**PAVIMENTI IN CLS** **Grigliato 60x40x8 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.025	PAVIMENTI IN CLS Grigliato 60x40x8 cm color cemento (Costo materiali fc)	m²			11,15	81,15
	Spese generali del 12% su 11,15 Euro				1,34	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,49 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,15	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,59	18,83

L.01.25.0015.005	**PAVIMENTI IN CLS** **Grigliato 60x40x10 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.030	PAVIMENTI IN CLS Grigliato 60x40x10 cm color cemento (Costo materiali fc)	m²			11,65	81,18
	Spese generali del 12% su 11,65 Euro				1,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,05 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,65	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,70	18,84

L.01.25.0015.010	**PAVIMENTI IN CLS** **Grigliato bugnato 50x50x12 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.040	PAVIMENTI IN CLS Grigliato bugnato 50x50x10 cm color cemento (Costo materiali fc)	m²			14,15	81,18
	Spese generali del 12% su 14,15 Euro				1,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,85 Euro				1,59	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,15	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,28	18,84

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.01.25.0015.011	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Grigliato quadro 50x50x8 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.035	PAVIMENTI IN CLS Grigliato quadro 50x50x8 cm color cemento					
	(Costo materiali fc)	m²			11,15	81,15
	Spese generali del 12% su 11,15 Euro				1,34	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,49 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,15	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,59	18,83

L.01.25.0015.012	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Grigliato da giardino 50x50x10 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.045	PAVIMENTI IN CLS Grigliato da giardino 50x50x12 cm color cemento					
	(Costo materiali fc)	m²			11,65	81,18
	Spese generali del 12% su 11,65 Euro				1,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,05 Euro				1,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,65	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,70	18,84

L.01.25.0015.025	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Formelle autobloccanti forme varie: colore grigio cemento, h=6 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.005	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. grigio h= 6 cm					
	(Costo materiali fc)	m²			13,35	81,16
	Spese generali del 12% su 13,35 Euro				1,60	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,95 Euro				1,50	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,45**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,45**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,35	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,10	18,83

L.01.25.0015.030	**PAVIMENTI IN CLS**					
	Formelle autobloccanti forme varie: colori vari, h=6 cm	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.010	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. vari h= 6 cm					
	(Costo materiali fc)	m²			15,35	81,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 15,35 Euro				1,84	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 17,19 Euro				1,72	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,91**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,91**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				15,35	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,56	18,83

L.01.25.0015.035	**PAVIMENTI IN CLS** **Formelle autobloccanti forme varie: colore grigio, h=8 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.015	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. cemento h= 8 cm (Costo materiali fc)	m²			13,85	81,18
	Spese generali del 12% su 13,85 Euro				1,66	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,51 Euro				1,55	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,06**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**17,06**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				13,85	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,21	18,83

L.01.25.0015.040	**PAVIMENTI IN CLS** **Formelle autobloccanti forme varie: colori vari, h=8 cm**	**m²**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0005.020	PAVIMENTI IN CLS formelle autobloccanti tradizionali col. vari h= 8 cm (Costo materiali fc)	m²			15,85	81,16
	Spese generali del 12% su 15,85 Euro				1,90	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 17,75 Euro				1,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,53**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,53**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				15,85	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,68	18,83

L.01.25.0025.005	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI** **Ghiaia o ghiaino lavato**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.010	ANTITRAUMA PER GIOCHI ghiaia o ghiaino lavato tondo (Costo materiali fc)	m³	1,000	25,66	25,66	81,18
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 25,66 Euro				3,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,74 Euro				2,87	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**31,61**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**31,61**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	25,66	81,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,95	18,83

L.01.25.0025.010	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI**					
	Corteccia di conifera fino a 10 m3	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.005	ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera per > 25 mc (Costo materiali fc)	m³			23,70	69,83
	Per quantità ridotte del 20% su 23,70 Euro				4,74	13,97
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 23,70 Euro				2,84	8,38
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,54 Euro				2,65	7,82
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**33,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,70	69,83
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,24	30,16

L.01.25.0025.015	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI**					
	Corteccia di conifera oltre i 10 fino a 20 m3	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.005	ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera per > 25 mc (Costo materiali fc)	m³			23,70	75,07
	Per quantità ridotte del 10% su 23,70 Euro				2,37	7,51
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 23,70 Euro				2,84	9,01
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,54 Euro				2,65	8,41
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**31,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,70	75,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,87	24,92

L.01.25.0025.020	**PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA PER GIOCHI**					
	Corteccia di conifera oltre i 20 m3	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	Fornitura in cantiere					
Z.31.30.0015.005	ANTITRAUMA PER GIOCHI Corteccia di conifera per > 25 mc (Costo materiali fc)	m³			23,70	81,16
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 23,70 Euro				2,84	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,54 Euro				2,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**29,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**29,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	23,70	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,50	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.05.0040.005	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati ricreazionali	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.005	MISCUGLI Prati ricreazionali (Costo materiali fc)	kg	1,00	3,15	3,15	88,24
	Spese generali del 12% su 3,15 Euro				0,38	10,59
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,38 Euro				0,04	1,06
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,57**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**3,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,15	88,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,42	11,65

L.04.05.0040.010	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati estensivi	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)	kg	1,00	4,08	4,08	81,11
	Spese generali del 12% su 4,08 Euro				0,49	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,57 Euro				0,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,08	81,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	18,83

L.04.05.0040.015	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati ornamentali	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.015	MISCUGLI Prati ornamentali (Costo materiali fc)	kg	1,00	4,12	4,12	81,10
	Spese generali del 12% su 4,12 Euro				0,49	9,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,61 Euro				0,46	9,07
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**5,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,12	81,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	18,80

L.04.05.0040.020	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati ombreggiati	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.020	MISCUGLI Prati ombreggiati (Costo materiali fc)	kg	1,00	6,54	6,54	81,14
	Spese generali del 12% su 6,54 Euro				0,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,33 Euro				0,73	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,06**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**8,06**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	6,54	81,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,52	18,83

L.04.05.0040.025	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Zone aride	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.025	MISCUGLI Zone aride					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,64	3,64	81,07
	Spese generali del 12% su 3,64 Euro				0,44	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,08 Euro				0,41	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,64	81,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,85	18,82

L.04.05.0040.030	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Prati sportivi	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.030	MISCUGLI Prati sportivi					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,74	3,74	81,13
	Spese generali del 12% su 3,74 Euro				0,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,19 Euro				0,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,74	81,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,87	18,83

L.04.05.0040.035	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Luoghi umidi	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.035	MISCUGLI Luoghi umidi					
	(Costo materiali fc)	kg	1,00	3,54	3,54	81,19
	Spese generali del 12% su 3,54 Euro				0,43	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,97 Euro				0,40	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**4,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,54	81,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,82	18,85

L.04.05.0040.040	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Rigenerazione	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.040	MISCUGLI Rigenerazione					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc)	kg	1,00	2,96	2,96	81,10
Spese generali del 12% su 2,96 Euro				0,36	9,73
Utile dell'Impresa del 10% su 3,32 Euro				0,33	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,65**	
Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**3,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				2,96	81,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,69	18,82

L.04.05.0040.045	**SEMENTI SELEZIONATE** **Media intensa utilizzazione in zone aride**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.045	MISCUGLI Media intensa utilizzazione in zone aride (Costo materiali fc)	kg	1,00	4,16	4,16	81,09
	Spese generali del 12% su 4,16 Euro				0,50	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,66 Euro				0,47	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**5,13**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				4,16	81,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,97	18,81

L.04.05.0040.050	**SEMENTI SELEZIONATE** **Scarpate su terreno acido**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.050	MISCUGLI Scarpate su terreno acido (Costo materiali fc)	kg	1,00	9,97	9,97	81,19
	Spese generali del 12% su 9,97 Euro				1,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,17 Euro				1,12	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**12,28**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				9,97	81,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,31	18,84

L.04.05.0040.055	**SEMENTI SELEZIONATE** **Scarpate su terreno arido**	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.055	MISCUGLI Scarpate su terreno arido (Costo materiali fc)	kg	1,00	8,13	8,13	81,14
	Spese generali del 12% su 8,13 Euro				0,98	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,11 Euro				0,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,02**	
	Prezzo di applicazione (Euro/kg)				**10,02**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				8,13	81,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,89	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.04.05.0040.060	**SEMENTI SELEZIONATE**					
	Scarpate su terreno calcareo	**kg**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.05.0040.060	MISCUGLI Scarpate su terreno calcareo (Costo materiali fc)	kg	1,00	14,58	14,58	81,18
	Spese generali del 12% su 14,58 Euro				1,75	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,33 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/kg)	**17,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	14,58	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,38	18,84

L.04.10.0005.005	**TERRA**					
	Terra vegetale naturale	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.005	TERRA VEGETALE Terra vegetale naturale (Costo materiali fc)	m³			13,07	81,18
	Spese generali del 12% su 13,07 Euro				1,57	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 14,64 Euro				1,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,07	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,03	18,83

L.04.10.0005.010	**TERRA**					
	Terra vegetale selezionata	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)	m³			18,07	81,18
	Spese generali del 12% su 18,07 Euro				2,17	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 20,24 Euro				2,02	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**22,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**22,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	18,07	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,19	18,83

L.04.10.0005.015	**TERRA**					
	Terra vegetale selezionata e vagliata	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
Z.73.10.0005.015	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata e vagliata (Costo materiali fc)	m³			25,07	81,16
	Spese generali del 12% su 25,07 Euro				3,01	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,08 Euro				2,81	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**30,89**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**30,89**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	25,07	81,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,82	18,83

L.06.05.0010.005	**INERTI RICICLATI**					
	Sabbia 0-8 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.005	AGGREGATI RICLICATI					
	sabbia 0-8					
	(Costo materiali fc)	m³			7,22	81,12
	Spese generali del 12% su 7,22 Euro				0,87	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,09 Euro				0,81	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**8,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,22	81,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,68	18,82

L.06.05.0010.010	**INERTI RICICLATI**					
	misto 0-30/0-80 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.010	AGGREGATI RICLICATI					
	misto 0-30/0-80					
	(Costo materiali fc)	m³			8,22	81,15
	Spese generali del 12% su 8,22 Euro				0,99	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,21 Euro				0,92	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**10,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	8,22	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	18,83

L.06.05.0010.015	**INERTI RICICLATI**					
	ghiaietto 10-30 mm	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.015	AGGREGATI RICLICATI					
	frantumato 10-30					
	(Costo materiali fc)	m³			11,12	81,17
	Spese generali del 12% su 11,12 Euro				1,33	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,45 Euro				1,25	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**13,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,12	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,58	18,82

L.06.05.0010.020	**INERTI RICICLATI**					
	ghiaione 30-70 mm	**m³**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.020	AGGREGATI RICLICATI frantumato 30-80					
	(Costo materiali fc)	m³			9,82	81,16
	Spese generali del 12% su 9,82 Euro				1,18	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,00 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**12,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,82	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	18,83

L.06.05.0010.025	**INERTI RICICLATI** **ghiaione 10-80 mm**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.025	AGGREGATI RICLICATI frantumato 10-80					
	(Costo materiali fc)	m³			7,82	81,20
	Spese generali del 12% su 7,82 Euro				0,94	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,76 Euro				0,88	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,82	81,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,81	18,84

L.06.05.0010.030	**INERTI RICICLATI** **ghiaione 30-80 mm**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.020	AGGREGATI RICLICATI frantumato 30-80					
	(Costo materiali fc)	m³			9,82	81,16
	Spese generali del 12% su 9,82 Euro				1,18	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,00 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**12,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,82	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,28	18,83

L.06.05.0010.035	**INERTI RICICLATI** **sabbia da tubi**	**m³**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.31.25.0020.030	AGGREGATI RICLICATI sabbia da tubi					
	(Costo materiali fc)	m³			7,92	81,15
	Spese generali del 12% su 7,92 Euro				0,95	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,87 Euro				0,89	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,76**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,76**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	7,92	81,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,84	18,82

L.06.15.0010.005	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE** **diametro esterno 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.005	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 63 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc)	m			3,08	81,05
	Spese generali del 12% su 3,08 Euro				0,37	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,45 Euro				0,35	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,08	81,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,72	18,82

L.06.15.0010.010	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE** **diametro esterno 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.010	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 75 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc)	m			3,38	81,06
	Spese generali del 12% su 3,38 Euro				0,41	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,79 Euro				0,38	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,38	81,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,79	18,82

L.06.15.0010.015	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE** **Diametro esterno 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.015	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 90 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc)	m			4,18	81,17
	Spese generali del 12% su 4,18 Euro				0,50	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,68 Euro				0,47	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,18	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,97	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.06.15.0010.020	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 110 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.020	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 110 mm - rot. 25 ml (Costo materiali fc)	m			4,78	81,15
	Spese generali del 12% su 4,78 Euro				0,57	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,35 Euro				0,54	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,78	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,11	18,83

L.06.15.0010.025	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 125 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.025	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 125 mm - rot. 50 ml (Costo materiali fc)	m			4,98	81,11
	Spese generali del 12% su 4,98 Euro				0,60	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,58 Euro				0,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,98	81,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,16	18,83

L.06.15.0010.030	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 160 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.030	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm - rot. 50 ml (Costo materiali fc)	m			7,03	81,18
	Spese generali del 12% su 7,03 Euro				0,84	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,87 Euro				0,79	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	7,03	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,63	18,83

L.06.15.0010.040	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE**					
	Diametro esterno 200 mm	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.55.0005.035	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 200 mm - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			11,23	81,14
	Spese generali del 12% su 11,23 Euro				1,35	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 12,58 Euro				1,26	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	11,23	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,61	18,83

L.06.15.0015.005	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 63 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.040	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 63 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			3,79	81,16
	Spese generali del 12% su 3,79 Euro				0,46	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,25 Euro				0,43	9,10
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**4,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,79	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,88	18,84

L.06.15.0015.010	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 75 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.045	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 75 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,26	81,14
	Spese generali del 12% su 4,26 Euro				0,51	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,77 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**5,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	4,26	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,99	18,82

L.06.15.0015.015	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 90 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.050	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 90 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			4,68	81,11
	Spese generali del 12% su 4,68 Euro				0,56	9,74

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 5,24 Euro				0,52	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,77**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**5,77**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,68	81,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,09	18,82

L.06.15.0015.020	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 110 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.055	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 110 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			5,28	81,11
	Spese generali del 12% su 5,28 Euro				0,63	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,91 Euro				0,59	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**6,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				5,28	81,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,23	18,82

L.06.15.0015.025	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 125 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.060	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 125 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			6,33	81,15
	Spese generali del 12% su 6,33 Euro				0,76	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,09 Euro				0,71	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				6,33	81,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,47	18,83

L.06.15.0015.035	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 160 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.065	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 160 mm prerivestito - rot. 50 ml					
	(Costo materiali fc)	m			9,78	81,16
	Spese generali del 12% su 9,78 Euro				1,17	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 10,95 Euro				1,10	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,05**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	9,78	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,27	18,83
L.06.15.0015.040	**TUBO CORRUGATO PER DRENAGGI IN PE A DOPPIA PARETE PRERIVESTITI** **Diametro 200 mm**	**m**	**1**			
	Materiali a pie' d'opera					
	FORNITURA IN CANTIERE					
Z.73.55.0005.070	TUBAZIONI PER DRENAGGI corrugato diametro in pe a dp diam. esterno 200 mm prerivestito - rot. 25 ml					
	(Costo materiali fc)	m			13,73	81,15
	Spese generali del 12% su 13,73 Euro				1,65	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 15,38 Euro				1,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	13,73	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,19	18,83
L.07.05.0005.005	**GRADONATA VIVA** **con talee di salice**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura in cantiere					
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee					
	(Costo materiali fc)	cad.	12,00	0,18	2,16	7,71
	Lavoratore sul campo					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,01	7,50	26,78
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,15	8,80	31,42
	Manovale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,15	h	0,15	25,15	3,77	13,46
	taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	1,80
	Utile e spese generali					
	Spese generali del 12% su 22,74 Euro				2,73	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,47 Euro				2,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,02**	
Riepilogo per categoria						

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	20,58	73,45
				Costo materiali fc	2,16	7,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,28	18,83
L.07.05.0005.010	**GRADONATA VIVA** **con piantine radicate di latifoglia**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura in cantiere					
Z.73.01.0005.010	PIANTE piantine radicate di latifoglia (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,92	5,52	19,19
	Lavoratore sul campo					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	30,01	6,00	20,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,15	8,80	30,61
	Manovale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,15	2,52	8,74
	taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	1,75
	Utile e spese generali					
	Spese generali del 12% su 23,34 Euro				2,80	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,14 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**28,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**28,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,82	61,97
				Costo materiali fc	5,52	19,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,42	18,83
L.07.05.0005.015	**GRADONATA VIVA** **mista talee e piantine radicate di latifoglia**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura in cantiere					
Z.73.01.0005.015	PIANTE misto talee e piantine (Costo materiali fc)	cad.	15,00	0,66	9,90	25,41
	Lavoratore sul campo					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,33	h	0,33	30,01	9,90	25,42
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,15	8,80	22,59
	Manovale					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,15	2,52	6,46
	taglio selettivo delle aree sia meccanico (decespuglaitore) sia manuale					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	1,29
	Utile e spese generali					
	Spese generali del 12% su 31,63 Euro				3,80	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 35,42 Euro				3,54	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**38,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,72	55,76
				Costo materiali fc	9,90	25,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,34	18,83

L.07.05.0010.005	**RIMBOSCHIMENTO PER FRANE DI SUPERFICIE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura piantine da vivaio					
Z.73.01.0005.020	PIANTE specie arboree od arbustive di latifoglie o conifere, in fitocella o vaso (Costo materiali fc)	cad.			1,66	31,56
	Materiali in opera					
	pali tutori in castagno				0,68	12,93
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato uso decespugliatore 40 h/ha collocamento a dimora piantine 10' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,035	h	0,04	30,01	1,05	19,97
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune apertura buche in terreno compatto 15' collocamento a dimora piantine e riempimenti 5' posa pali tutori 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,035	h	0,04	25,15	0,88	16,73
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,27 Euro				0,51	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,78 Euro				0,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,93	36,69
				Costo materiali fc	1,66	31,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,67	31,75

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.05.0015.005	**PALIZZATA SEMPLICE** **altezza dell'opera almeno 45/50 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Mano d'opera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	30,01	7,50	15,12
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,15	6,29	12,67
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	26,73	2,67	5,39
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,25	0,61	1,22
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	1,49	0,03	0,06
	Materiali a piè d'opera					
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,45	0,73	1,46
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,45	kg	0,45	1,46	0,66	1,32
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	m³	0,130	153,86	20,00	40,30
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	3,63
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 40,28 Euro				4,83	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,12 Euro				4,51	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**49,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,79	27,79
				Costo materiali fc	23,18	46,71
				Costo noli e trasporti	3,31	6,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,35	18,83

L.07.05.0018.005	**PALIFICATA IN LEGNO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Mano d'opera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,60	h	0,60	27,88	16,73	13,17
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,80	h	0,80	25,15	20,12	15,84
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,73	16,04	12,63
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	6,17	0,31	0,24
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	37,75	3,78	2,97
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,49	0,15	0,12
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	3,79	1,14	0,90
	Materiali a piè d'opera					
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	m³	0,250	153,86	38,47	30,29
Z.73.01.0005.020	PIANTE specie arboree od arbustive di latifoglie o conifere, in fitocella o vaso					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,66	1,66	1,31
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee					
	(Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	1,42
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm					
	(Costo materiali fc)	kg	2,00	1,45	2,90	2,28
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 103,08 Euro				12,37	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 115,45 Euro				11,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**127,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**127,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,85	29,01
				Costo materiali fc	44,83	35,30
				Costo noli e trasporti	21,41	16,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,92	18,83

L.07.05.0020.005	**GRATA A CAMERA** **in larice/castagno scortecciato**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,80	h	0,80	30,01	24,01	18,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	27,88	13,94	10,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,15	5,03	3,84
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	26,73	8,02	6,12
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	37,75	3,78	2,88
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,1	h	0,10	1,49	0,15	0,11
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	3,79	0,30	0,23
	Materiali a piè d'opera					
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc)	m³	0,250	153,86	38,47	29,36
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,45	0,73	0,55
Z.37.01.0020.020	BITUMINOSI - FELTRI cartonfeltro bitumato cilindrato peso 500 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,85	0,85	0,65
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	20,00	0,18	3,60	2,75
Z.73.01.0005.010	PIANTE piantine radicate di latifoglia (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,92	3,68	2,81
Z.90.01.1001.010	MATERIALI f.c. picchetti in legno (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,38	3,80	2,90
	utili e spese					
	Spese generali del 12% su 106,34 Euro				12,76	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 119,11 Euro				11,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**131,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**131,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,98	32,80
				Costo materiali fc	51,12	39,02
				Costo noli e trasporti	12,25	9,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,67	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.05.0025.005	**PALIFICATA DOPPIA PARETE** **riempimento con materiale terroso proveniente dagli scavi**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	27,88	16,73	8,72
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,15	20,12	10,48
	Noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,73	16,04	8,36
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	6,17	0,68	0,35
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	30,25	3,03	1,58
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,49	0,15	0,08
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	3,79	1,14	0,59
	Materiali a piè d'opera					
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,80	3,02
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,46	7,30	3,80
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,76	6,08	3,17
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	153,86	76,93	40,09
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	0,94
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 155,78 Euro				18,69	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 174,48 Euro				17,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**191,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**191,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,85	19,20
				Costo materiali fc	97,91	51,02

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	21,03	10,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,14	18,83
L.07.05.0025.010	**PALIFICATA DOPPIA PARETE riempimento dei corsi inferiori con pietrame di pezzatura 150/300**	**m³**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	27,88	16,73	8,02
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,15	20,12	9,65
	Noli				
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,7	h	0,70	26,73	18,71	8,97
Z.06.05.0050.030	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso oltre Kg. 110 fino a Kg. 200 (Silenziato). (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,11	h	0,11	6,17	0,68	0,33
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	30,25	3,03	1,45
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,10	h	0,10	1,49	0,15	0,07
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	3,79	1,14	0,55
	Materiali a piè d'opera				
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm (Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,80	2,78
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,16
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,46	7,30	3,50
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	8,00	0,76	6,08	2,91
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	m³	0,500	153,86	76,93	36,88
Z.73.01.0005.005	PIANTE talee (Costo materiali fc)	cad.	10,00	0,18	1,80	0,86
Z.10.01.0010.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO pietrisco di frantoio granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,5	m³	0,500	21,05	10,53	5,05
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 169,32 Euro				20,32	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 189,63 Euro				18,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**208,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**208,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				36,85	17,66
Costo materiali fc				108,77	52,14
Costo noli e trasporti				23,70	11,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,28	18,83

L.07.05.0030.005	**BRIGLIE IN LEGNAME**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,5	h	2,50	27,88	69,70	22,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,15	50,30	16,25
	noli					
Z.06.05.0010.020	ESCAVATORE TIPO RAGNO con potenza oltre 50 fino a 70 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	26,73	16,04	5,18
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	16,35	1,64	0,53
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	3,79	1,14	0,37
Z.06.05.0050.010	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE di peso fino a Kg. 80. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	4,60	0,23	0,07
	materiali a piè d'opera					
Z.10.10.0005.005	SASSI sassi da muro grossi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2	100kg	0,20	2,79	0,56	0,18
Z.12.01.0170.015	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza 16-20 cm					
	(Costo materiali fc)	kg	4,00	1,45	5,80	1,87
Z.90.01.1001.025	MATERIALI f.c. ancoraggi e chiodature cambre in acciaio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,46	0,73	0,24
Z.90.01.1001.032	MATERIALI f.c. tronchi larice scortecciato (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,60	m³	0,600	153,86	92,32	29,82
Z.10.01.0010.010	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO ghiaia granulometria 15-30 mm - 1.35 t/m³ (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,6	m³	0,600	21,37	12,82	4,14
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 251,27 Euro				30,15	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 281,42 Euro				28,14	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**309,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**309,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	120,00	38,76
				Costo materiali fc	112,23	36,25
				Costo noli e trasporti	19,04	6,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,29	18,83

L.07.05.0035.005	**SISTEMAZIONE DEL PIANO DI CALPESTIO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,10	h	0,10	25,15	2,52	49,80
	Noli					
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	16,35	0,16	3,24
	Materiali					
Z.10.02.0020.010	INDENNITA' PER MATERIALI DI SCAVO terre pulite umide e argillose con trovanti volume fino 0.10 m³ CER 170504 (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,16	m³	0,160	8,86	1,42	28,07
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,10 Euro				0,49	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,59 Euro				0,46	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1,42	28,08
				Costo manodopera in cantiere	2,52	49,80
				Costo noli e trasporti	0,16	3,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	18,83

L.07.05.0050.005	**ASPORTO DELLO STRATO SUPERFICIALE RICCO DI PROPAGULI**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,15	0,25	28,91
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,007	h	0,01	30,25	0,21	24,34
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	1,20	0,01	0,69
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	30,44	0,15	17,49
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	16,32	0,08	9,38
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,70 Euro				0,08	9,66
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,79 Euro				0,08	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**0,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,25	28,97
				Costo noli e trasporti	0,45	51,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,16	18,74

L.07.05.0055.005	**ASPORTO DELLO STRATO SOTTO-SUPERFICIALE DI TERRENO**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,15	0,25	3,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,09	h	0,09	30,01	2,70	39,37
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	30,25	0,45	6,61
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	1,20	0,02	0,26
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,065	h	0,07	30,44	1,98	28,84
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	16,32	0,16	2,38
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,57 Euro				0,67	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,24 Euro				0,62	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,86**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	2,95	43,05
			Costo noli e trasporti	2,61	38,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,29	18,83
L.07.05.0065.005	**SPARGIMENTO DI TERRENO VEGETALE**	**m³**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,01	1,20	38,85
	Noli				
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,25	0,30	9,79
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	1,20	0,01	0,39
Z.06.05.0030.020	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 60 fino a KW 80. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,44	0,91	29,55
Z.06.05.0080.020	PALA CARICATRICE CINGOLATA con potenza oltre 50 KW fino a 90 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	16,32	0,08	2,64
	Utili e spese				
	Spese generali del 12% su 2,51 Euro				0,30	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,81 Euro				0,28	9,09
	Per arrotondamento				
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,09**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**3,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,20	38,83
			Costo noli e trasporti	1,31	42,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	18,83
L.07.10.0005.005	**RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA** **Per superfici fino a 500 mq.**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
	Manodopera				
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	30,01	1,20	14,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0515	h	0,05	27,88	1,44	16,93
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,071	h	0,07	25,15	1,79	21,06
	Materiali a piè d'opera				
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,48	17,45

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,80	9,43
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	9,23	0,18	2,18
	Utile e spese					
	Spese generali del 12% su 6,88 Euro				0,83	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,71 Euro				0,77	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,42	52,15
				Costo materiali fc	2,28	26,89
				Costo noli e trasporti	0,19	2,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,60	18,83

L.07.10.0005.010	**RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA** **Per superfici da 500 a 3000 mq.**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,01	0,90	11,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	27,88	1,67	20,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,15	1,51	18,93
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,48	18,57
Z.73.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,80	10,04
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,0118	h	0,01	9,23	0,11	1,37
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 6,48 Euro				0,78	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,25 Euro				0,73	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,08	51,22
				Costo materiali fc	2,28	28,61
				Costo noli e trasporti	0,11	1,37

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,50	18,85
L.07.10.0005.015	**RINVERDIMENTO RINFORZATO CON BIOSTUOIA**					
	Per superfici oltre 3000 mq.	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0405	h	0,04	30,01	1,22	16,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,09	h	0,09	25,15	2,26	31,39
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	4,00	0,37	1,48	20,53
Z.73.30.0010.005	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in juta, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,80	0,80	11,10
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	1,28
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,85 Euro				0,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,55 Euro				0,66	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,21**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**7,21**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,48	48,25
	Costo materiali fc				2,28	31,62
	Costo noli e trasporti				0,09	1,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,36	18,82
L.07.10.0007.005	**IDROSEMINA**					
	fino a 1000 m²	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	27,88	0,42	27,70
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	4,20	0,04	2,78
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,20	0,01	0,79
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	10,81

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,10
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	1,39
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,75	0,38	25,00
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	37,65	0,19	12,47
	Spese generali del 12% su 1,23 Euro				0,15	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,37 Euro				0,14	9,07
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,42	27,68
				Costo materiali fc	0,24	15,89
				Costo noli e trasporti	0,57	37,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,28	18,81

L.07.10.0007.010	**IDROSEMINA** **oltre i 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,012	h	0,01	27,88	0,33	27,20
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	kg		4,20	0,01	1,02
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	1,20	0,01	0,98
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	13,27
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,12
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	1,71
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,007	h	0,01	37,75	0,26	21,48
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	37,65	0,19	15,30
	Spese generali del 12% su 1,00 Euro				0,12	9,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,12 Euro				0,11	9,11
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,23**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,34	27,24
	Costo materiali fc				0,21	17,15
	Costo noli e trasporti				0,45	36,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,23	18,86

L.07.10.0008.005	**IDROSEMINA POTENZIATA A SPESSORE CON SEMENTI DI VARIETA' SELEZIONATE** **fino a 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	22,92
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,58
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	4,47
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,66
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,11
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,86
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	16,47
	Noli					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	20,68
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	10,32
	Spese generali del 12% su 2,96 Euro				0,36	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,32 Euro				0,33	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,65**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,84	22,90
	Costo materiali fc				0,99	27,21
	Costo noli e trasporti				1,13	31,01
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,69	18,82

L.07.10.0008.010	**IDROSEMINA POTENZIATA A SPESSORE CON SEMENTI DI VARIETA' SELEZIONATE oltre i 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	27,88	0,42	14,42
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,72
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	5,63
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,83
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	5,17
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,09
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	20,73

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,75	0,57	19,53
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	12,98
	Spese generali del 12% su 2,35 Euro				0,28	9,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,64 Euro				0,26	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,42	14,41
				Costo materiali fc	0,99	34,24
				Costo noli e trasporti	0,94	32,52
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	18,83

L.07.10.0009.005	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie magre (L. 4.5.42.25) almeno 8 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,02+,01	h	0,04	27,88	0,98	19,06
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,41
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	150,00	1,50	29,30
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,47
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	2,93
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,62
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	11,74
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	14,75
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	7,35
	Spese generali del 12% su 2,94 Euro				0,35	6,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,29 Euro				0,33	6,43
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	19,06
				Costo materiali fc	0,83	16,21
				Costo noli e trasporti	1,13	22,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,18	42,62

L.07.10.0009.010	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie magre (L. 4.5.42.25) almeno 8 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,012+,01	h	0,03	27,88	0,75	16,84
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,47
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	150,00	1,50	33,56
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,54
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	3,36
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,70
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	13,45
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,75	0,45	10,13
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	8,42
	Spese generali del 12% su 2,42 Euro				0,29	6,49
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,70 Euro				0,27	6,04
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,75	16,85
				Costo materiali fc	0,83	18,57
				Costo noli e trasporti	0,83	18,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,06	46,09

L.07.10.0009.015	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie pingui (L. 4.5.42.30) almeno 6 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+,02+,01	h	0,04	27,88	0,98	23,68
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,51
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	50,00	0,50	12,14
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,58
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	3,64
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,76

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	14,59
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	18,33
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	9,14
	Spese generali del 12% su 2,94 Euro				0,35	8,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,29 Euro				0,33	7,99
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,12**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,98	23,69
	Costo materiali fc				0,83	20,15
	Costo noli e trasporti				1,13	27,48
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,18	28,69

L.07.10.0009.020	**IDROSEMINA CON SEMENTI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq con miscuglio di sementi per praterie pingui (L. 4.5.42.30) almeno 6 g/mq** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005+0,012+0,01	h	0,03	27,88	0,75	22,08
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,62
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	50,00	0,50	14,66
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,70
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,40
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,92
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	17,63
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,75	0,45	13,28
Z.08.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	32,66	0,33	9,58
	Spese generali del 12% su 2,37 Euro				0,28	8,33
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,65 Euro				0,27	7,77
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,75	22,08
				Costo materiali fc	0,83	24,34
				Costo noli e trasporti	0,78	22,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,05	30,76

L.07.10.0010.005	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq, con fiorume da praterie magre (L. 4.5.42.35) almeno 15 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	22,01
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,55
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	35,00	0,35	9,21
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,63
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	3,95
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,83
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	15,82
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	19,87
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	9,91
	Spese generali del 12% su 2,80 Euro				0,34	8,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,13 Euro				0,31	8,24
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,84	22,00
				Costo materiali fc	0,83	21,84
				Costo noli e trasporti	1,13	29,79
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	26,29

L.07.10.0010.010	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq, con fiorume da praterie magre (L. 4.5.42.35) almeno 15 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,022	h	0,02	27,88	0,61	19,47
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,67
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	35,00	0,35	11,11
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,76

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,76
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,00
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	19,09
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,75	0,45	14,38
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	11,95
	Spese generali del 12% su 2,28 Euro				0,27	8,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,55 Euro				0,26	8,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,61	19,46
				Costo materiali fc	0,83	26,35
				Costo noli e trasporti	0,83	26,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,88	27,87

L.07.10.0010.015	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI fino a 1000 mq, con fiorume da praterie pingui (L. 4.5.42.40) almeno 10 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	23,56
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,59
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,00	0,10	2,82
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,68
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	4,23
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,89
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	16,94
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	21,27
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	10,61
	Spese generali del 12% su 2,80 Euro				0,34	9,46
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,13 Euro				0,31	8,82
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,55**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,84	23,55
				Costo materiali fc	0,83	23,38
				Costo noli e trasporti	1,13	31,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,75	21,10

L.07.10.0010.020	**IDROSEMINA POTENZIATA CON FIORUMI DI ECOTIPI NATIVI oltre i 1000 mq, con fiorume da praterie pingui (L. 4.5.42.40) almeno 10 g/mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,022	h	0,02	27,88	0,61	21,15
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,72
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	10,00	0,10	3,45
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,83
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	5,17
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,09
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	20,73
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	37,75	0,45	15,62
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	12,98
	Spese generali del 12% su 2,28 Euro				0,27	9,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,55 Euro				0,26	8,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,61	21,14
				Costo materiali fc	0,83	28,62
				Costo noli e trasporti	0,83	28,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,63	21,66

L.07.10.0012.005	**IDROSEMINA A MATRICI DI FIBRE LEGATE fino a 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,04	h	0,04	27,88	1,12	14,71
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,42	5,54
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	2,15
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,02
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,20	0,12	1,58
Z.73.30.0005.035	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemine particolarmente difficili (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,7	kg	0,70	4,00	2,80	36,94
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,28
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	37,75	1,13	14,94
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	4,97
	Spese generali del 12% su 6,15 Euro				0,74	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,89 Euro				0,69	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,58**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**7,58**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	1,12	14,71
Costo materiali fc	3,53	46,52
Costo noli e trasporti	1,51	19,92
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,43	18,83

L.07.10.0012.010	**IDROSEMINA A MATRICI DI FIBRE LEGATE oltre i 1000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	12,35
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,20	0,42	6,20
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	2,41
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,02
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,20	0,12	1,77

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.30.0005.035	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemine particolarmente difficili (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7	kg	0,70	4,00	2,80	41,36
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,31
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	11,15
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	5,56
	Spese generali del 12% su 5,49 Euro				0,66	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,15 Euro				0,62	9,08
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,77**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,84	12,35
				Costo materiali fc	3,53	52,08
				Costo noli e trasporti	1,13	16,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,27	18,82

L.07.10.0015.005	**INERBIMENTO SU GEORETE TRIDIMENSIONALE a mano**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,15	h	0,15	27,88	4,18	22,64
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,15	5,03	27,23
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.145	GEOTESSILI SINTETICI Aggugliato in polipropilene, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,49	1,49	8,07
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,14	0,42	2,27
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	kg	0,06	4,08	0,24	1,33
Z.73.10.0015.005	TERRICCIO fm Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	m³	0,100	34,36	3,44	18,60
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	9,23	0,18	1,00
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 14,99 Euro				1,80	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 16,79 Euro				1,68	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**18,47**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**18,47**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,21	49,88
Costo materiali fc				5,59	30,27
Costo noli e trasporti				0,19	1,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,48	18,83

L.07.10.0015.010	**INERBIMENTO SU GEORETE TRIDIMENSIONALE con idrosemina a spessore**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	27,88	2,79	24,65
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,15	2,52	22,24
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.145	GEOTESSILI SINTETICI Aggugliato in polipropilene, 500 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,49	1,49	13,17
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc)	cad.	3,00	0,14	0,42	3,71
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,19
Z.73.30.0005.025	PACCIAMATURA A base di cellulosa per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	1,20	0,02	0,21
Z.73.30.0005.030	PACCIAMATURA A base di fibre di legno per idrosemina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	1,50	0,15	1,33
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	1,44
Z.73.10.0015.005	TERRICCIO fm Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato, pH neutro (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	34,36	0,52	4,56
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,28

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	6,68
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	3,33
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	9,23	0,18	1,63
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 8,08 Euro				0,97	8,57
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,05 Euro				0,91	8,00
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	46,89
				Costo materiali fc	2,82	24,89
				Costo noli e trasporti	1,32	11,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,87	16,57

L.07.10.0025.005	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In due fasi fino a 500 m².**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	24,38
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,61
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	4,76
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,04
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	0,92
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	17,53
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 0,02	h	0,02	37,75	0,76	22,01
Z.06.40.0050.010 SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	10,98
Spese generali del 12% su 2,78 Euro				0,33	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 3,12 Euro				0,31	9,10
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,43**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,84	24,37
Costo materiali fc				0,82	23,88
Costo noli e trasporti				1,13	33,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,65	18,83

L.07.10.0025.010	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In due fasi oltre i 500 m².**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,025	h	0,03	27,88	0,70	23,00
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,69
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	kg	0,04	4,08	0,16	5,39
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,05
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,21	0,03	1,04
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,015	m³	0,015	40,08	0,60	19,84
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,75	0,57	18,69
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	37,65	0,38	12,43
	Spese generali del 12% su 2,46 Euro				0,30	9,74

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 2,75 Euro				0,28	9,08
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,70	23,00
Costo materiali fc				0,82	27,03
Costo noli e trasporti				0,94	31,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,57	18,81

L.07.10.0025.015	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In tre fasi fino a 500 m².**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,043	h	0,04	27,88	1,20	23,60
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,41
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,055	kg	0,06	4,08	0,22	4,42
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	kg	0,25	0,21	0,05	1,03
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	40,08	1,00	19,72
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,028	h	0,03	37,75	1,06	20,81
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,65	0,56	11,12
	Spese generali del 12% su 4,13 Euro				0,50	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,62 Euro				0,46	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**5,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,20	23,60

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo materiali fc	1,30	25,63
				Costo noli e trasporti	1,62	31,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	18,84
L.07.10.0025.020	**SEMINA A SPESSORE E TERRICCIO** **In tre fasi oltre i 500 m².**					
		m²	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,043	h	0,04	27,88	1,20	24,72
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.15.0005.005	COLLANTE PER IDROSEMINA (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,005	kg	0,01	4,20	0,02	0,43
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,055	kg	0,06	4,08	0,22	4,63
Z.73.25.0005.005	ORGANICI O MISTI Pollina (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,01	kg	0,01	0,15		0,03
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,25	kg	0,25	0,21	0,05	1,08
Z.73.10.0015.010	TERRICCIO fm Terriccio ricco di sostanza organica,, composto da una miscelazione di letame e terricci vegetali, idoneo per l'impianto di alberi ed arbusti (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,025	m³	0,025	40,08	1,00	20,66
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,023	h	0,02	37,75	0,87	17,90
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,015	h	0,02	37,65	0,56	11,64
	Spese generali del 12% su 3,93 Euro				0,47	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,41 Euro				0,44	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,20	24,72
				Costo materiali fc	1,30	26,85
				Costo noli e trasporti	1,43	29,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,91	18,82

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0030.005	**CONSOLIDAMENTO E INERBIMENTO DI SCARPATE ROCCIOSE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	30,01	6,00	8,46
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,88	5,58	7,86
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,15	12,58	17,72
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0010.035	GEOTESSILI ORGANICI Stuoia in paglia e cocco, 450 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,94	0,94	1,32
Z.73.30.0015.045	GEOTESSILI SINTETICI Filo continuo in polipropilene, 350 g/mq (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,5	m²	1,50	1,78	2,67	3,76
ZM.05.20.0040.010	RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10cm filo fortemente zincato 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	m²	1,20	3,53	4,24	5,97
ZM.05.20.0040.020	RETI METALLICHE filo fortemente zincato diam. 2,2 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	2,04	1,02	1,44
Z.43.30.0020.050	FUNE METALLICA 156 FILI ANIMA METALLICA con ø di mm 10 (Costo materiali fc)	m	1,00	2,82	2,82	3,97
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato (Costo materiali fc)	kg	5,00	0,76	3,80	5,36
Z.12.01.0010.012	CEMENTI cemento normale tipo R 3.25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	100kg	0,20	10,34	2,07	2,91
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,37	0,74	1,04
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	4,08	0,41	0,58
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	kg	0,15	0,26	0,04	0,05
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,03
Z.73.10.0015.005	TERRICCIO fm Terriccio organico per tappeti erbosi, composto dal 30% di sostanza organica con aggiunta di terricci, vagliato e concimato,					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pH neutro (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12	m³	0,120	34,36	4,12	5,81
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	30,25	3,03	4,26
Z.06.40.0050.010	SPRUZZATRICE PER CALCESTRUZZO Spruzzatrice per calcestruzzo. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	37,65	7,53	10,61
	Spese generali del 12% su 57,59 Euro				6,91	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,50 Euro				6,45	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**70,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	24,15	34,04
				Costo materiali fc	22,89	32,26
				Costo noli e trasporti	10,56	14,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,36	18,83

L.07.10.0035.005	**FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO** **Per superfici fino a m². 2.500.**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,033	h	0,03	27,88	0,92	22,89
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,06	h	0,06	25,15	1,51	37,54
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,045	kg	0,05	4,08	0,18	4,57
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,03	0,65
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,21	0,02	0,52
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,02	h	0,02	30,25	0,61	15,05
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 3,27 Euro				0,39	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,66 Euro				0,37	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,02**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,02**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2,43	60,42
			Costo materiali fc	0,23	5,75
			Costo noli e trasporti	0,61	15,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,76	18,86

L.07.10.0035.010	**FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO** **Per superfici oltre a m². 2.500.**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,027	h	0,03	27,88	0,75	23,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	25,15	1,26	38,93
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,03	kg	0,03	4,08	0,12	3,79
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,03	0,80
Z.73.20.0005.010	CORRETTIVI Solfato di magnesio (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	0,21	0,01	0,33
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,015	h	0,02	30,25	0,45	14,05
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 2,63 Euro				0,32	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,94 Euro				0,29	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,01	62,26
				Costo materiali fc	0,16	4,92
				Costo noli e trasporti	0,45	14,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,61	18,85

L.07.10.0038.005	**RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO** **Per superfici fino a 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	27,88	0,28	19,91

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,15	0,38	26,95
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,021	kg	0,02	4,08	0,09	6,12
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,004	m³	0,004	23,05	0,09	6,59
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	30,25	0,30	21,61
	Spese generali del 12% su 1,13 Euro				0,14	9,71
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,27 Euro				0,13	9,07
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,40**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,66	46,86
	Costo materiali fc				0,18	12,71
	Costo noli e trasporti				0,30	21,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,26	18,79

L.07.10.0038.010	**RIGENERAZIONE DI TAPPETO ERBOSO** **Per superfici oltre i 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0095	h	0,01	27,88	0,26	20,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,15	0,38	29,47
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,02	kg	0,02	4,08	0,08	6,38
Z.10.01.0005.005	SABBIA sabbia fine lavata e vagliata granulometria 0-3 mm - 1.40 t/m³ (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,003	m³	0,003	23,05	0,07	5,40
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,008	h	0,01	30,25	0,24	18,91
	Spese generali del 12% su 1,03 Euro				0,12	9,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,16 Euro				0,12	9,06

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,64	50,16
Costo materiali fc				0,15	11,80
Costo noli e trasporti				0,24	18,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,24	18,75

L.07.10.0040.005	**CONCIMAZIONE DI FONDO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,007	h	0,01	25,15	0,18	47,58
	Manodopera					
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	kg	0,10	0,26	0,03	7,03
	Noli					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	19,48	0,10	26,32
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,30 Euro				0,04	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,34 Euro				0,03	9,19
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,37**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,37**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,18	47,57
	Costo materiali fc				0,03	7,03
	Costo noli e trasporti				0,10	26,22
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,07	18,92

L.07.10.0045.005	**CONCIMAZIONE POST-EMERGENZA**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,0065	h	0,01	25,15	0,16	48,08
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	0,26	0,01	3,82
	Noli					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,005	h	0,01	19,48	0,10	28,65
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,28 Euro				0,03	9,71

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 0,31 Euro				0,03	9,12
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,34**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,34**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,16	47,94
Costo materiali fc				0,01	3,82
Costo noli e trasporti				0,10	28,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,06	18,82

L.07.10.0050.005	**SEMINA con miscuglio di sementi selezionate (L.4.5.40) 30 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	44,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	24,67
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.05.0040.010	MISCUGLI Prati estensivi (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,01	kg	0,01	4,08	0,04	3,61
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	8,17
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,92 Euro				0,11	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,03 Euro				0,10	9,12
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,13**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,13**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,78	69,20
	Costo materiali fc				0,04	3,63
	Costo noli e trasporti				0,09	8,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,21	18,85

L.07.10.0050.010	**SEMINA con miscuglio di sementi di ecotipi nativi per praterie magre (L.4.5.42.25) 4 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	27,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	15,23

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.025	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie magre contenente almeno 30 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	150,00	0,75	40,98
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	5,04
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,88 Euro				0,11	5,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	5,36
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	42,73
				Costo noli e trasporti	0,09	5,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	52,08

L.07.10.0050.015	**SEMINA con miscuglio di sementi di ecotipi nativi per praterie pingui (L.4.5.42.30) 4 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	37,26
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	20,65
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.030	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Miscuglio di sementi da coltivazioni specializzate da seme per praterie pingui contenente almeno 20 specie (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	50,00	0,25	18,52
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	6,84
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,88 Euro				0,11	7,78
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,23 Euro				0,12	9,11
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,35**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	57,93
				Costo noli e trasporti	0,09	6,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	35,41

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0050.020	**SEMINA con fiorume di ecotipi nativi (L.4.5.42.35) da praterie magre 10 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	40,24
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	22,30
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.035	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie magre o poco concimate (max 50 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	35,00	0,18	14,00
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	7,38
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,88 Euro				0,11	8,40
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	7,84
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,78	62,56
				Costo noli e trasporti	0,09	7,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,38	30,24

L.07.10.0050.025	**SEMINA con fiorume di ecotipi nativi (L.4.5.42.40) da praterie pingui 10 g su mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,02	h	0,02	25,15	0,50	44,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	24,67
	Materiali a piè d'opera					
L.04.05.0042.040	MATERIALI DI PROPAGAZIONE NATIVI PER INERBIMENTI Fiorume ottenuto con macchina raccogliseme da praterie pingui, più o meno concimate (max 120 kg di N per ha e per anno) (Materiali a pie' d'opera) Formula quantità: 0,005	kg	0,01	10,00	0,05	4,42
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	8,17

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 0,88 Euro				0,11	9,29
Utile dell'Impresa del 10% su 0,98 Euro				0,10	8,67
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,78	69,20
Costo noli e trasporti				0,09	8,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,25	22,48

L.07.10.0052.005	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con fieno da praterie locali magre (L.4.5.42.5), 700 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,15	0,38	8,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	5,94
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,1	100kg	0,10	18,38	1,84	39,19
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	7,68
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	18,34
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	1,97
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 3,81 Euro				0,46	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,26 Euro				0,43	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**4,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,66	13,99
	Costo materiali fc				3,06	65,20
	Costo noli e trasporti				0,09	1,96
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,88	18,83

L.07.10.0052.010	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con fieno da praterie locali pingui (L.4.5.42.10), 500 g per mq**	**m²**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,15	0,38	9,41
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	6,95
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	100kg	0,07	18,38	1,29	32,08
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m² (Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	21,45
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	8,98
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	2,30
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 3,26 Euro				0,39	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,65 Euro				0,37	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	16,36
				Costo materiali fc	2,51	62,52
				Costo noli e trasporti	0,09	2,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,76	18,85

L.07.10.0052.015	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con erba verde da praterie locali magre (L.4.5.42.15), 2000 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,15	0,38	10,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	8,10
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,045	100kg	0,05	18,38	0,83	24,04
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	10,47
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	25,00
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	2,68
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,79 Euro				0,34	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,13 Euro				0,31	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,44**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,66	19,07
				Costo materiali fc	2,05	59,51
				Costo noli e trasporti	0,09	2,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,65	18,84

L.07.10.0052.020	**INERBIMENTO CON FIENO O ERBA VERDE LOCALE con erba verde da praterie locali pingui (L.4.5.42.20), 1500 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,015	h	0,02	25,15	0,38	11,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,01	h	0,01	27,88	0,28	8,37
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,04	100kg	0,04	18,38	0,74	22,08
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm (Costo materiali fc)	m	1,00	0,36	0,36	10,81
Z.38.10.0020.005	GEOTESSILE NON TESSUTO AGUGLIATO A FILO CONTINUO DA 200 g/m²					
	(Costo materiali fc)	m²	1,00	0,86	0,86	25,83
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,01	h	0,01	9,23	0,09	2,77
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,70 Euro				0,32	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,03 Euro				0,30	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,33**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,66	19,70
Costo materiali fc				1,96	58,71
Costo noli e trasporti				0,09	2,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,63	18,83

L.07.10.0055.005	**GEORETE DI PROTEZIONE** **Spessore cm 1.**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,88	1,39	15,40
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	25,15	1,26	13,90
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.170	GEOTESSILI SINTETICI Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,1	m²	1,10	3,05	3,36	37,07
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,14	0,28	3,09
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	m³	0,025	18,07	0,45	4,99
	Noli					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,05	h	0,05	12,14	0,61	6,71
	Spese generali del 12% su 7,35 Euro				0,88	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,23 Euro				0,82	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,05**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	2,65	29,30
Costo materiali fc	4,09	45,16
Costo noli e trasporti	0,61	6,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,71	18,84

L.07.10.0055.010	**GEORETE DI PROTEZIONE** **Spessore cm 2.**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,88	1,39	13,67
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,08	h	0,08	25,15	2,01	19,73
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0015.170	GEOTESSILI SINTETICI Filamento in poliammide a struttura tridimensionale indice alveolare 90%, spessore cm 1 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,1	m²	1,10	3,05	3,36	32,89
Z.73.30.0030.005	ANCORAGGI Fissaggi ad U					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,14	0,28	2,75
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,035	m³	0,035	18,07	0,63	6,20
	Noli					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	12,14	0,61	5,95
	Spese generali del 12% su 8,28 Euro				0,99	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,27 Euro				0,93	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**10,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				3,41	33,39
	Costo materiali fc				4,27	41,83
	Costo noli e trasporti				0,61	5,95
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,92	18,83

L.07.10.0060.010	**PACCIAMATURA CON CORTECCIA** **Per aree fino a 100 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,15	0,25	4,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,05	h	0,05	27,88	1,39	22,20
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,15	m³	0,150	19,94	2,99	47,63
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	9,23	0,46	7,35
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 5,10 Euro				0,61	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,71 Euro				0,57	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,28**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,28**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,65	26,21
			Costo materiali fc	2,99	47,63
			Costo noli e trasporti	0,46	7,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,18	18,84

L.07.10.0060.015	**PACCIAMATURA CON CORTECCIA** **Per aree oltre i 100 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,01	h	0,01	25,15	0,25	4,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,025	h	0,03	27,88	0,70	12,58
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,15	m³	0,150	19,94	2,99	53,99
	Noli					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	22,14	0,55	9,99
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,49 Euro				0,54	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,03 Euro				0,50	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,95	17,13
				Costo materiali fc	2,99	53,99
				Costo noli e trasporti	0,55	10,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,04	18,81

L.07.10.0065.005	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con materiale vegetale di provenienza non specificata**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,15	0,13	4,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,88	0,84	28,55
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,025	100kg	0,03	18,38	0,46	15,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,25	0,91	30,97
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,53
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,38 Euro				0,29	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,66 Euro				0,27	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	32,83
				Costo materiali fc	0,46	15,70
				Costo noli e trasporti	0,95	32,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,55	18,81

L.07.10.0065.010	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con fieno da praterie locali magre**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,15	0,13	3,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,03	h	0,03	27,88	0,84	25,58
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,04	100kg	0,04	18,38	0,74	22,48
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,25	0,91	27,75
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,37
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,65 Euro				0,32	9,72
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,97 Euro				0,30	9,08
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,27**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	29,42
				Costo materiali fc	0,74	22,48
				Costo noli e trasporti	0,95	29,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	18,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.10.0065.015	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con fieno da praterie locali pingui**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,15	0,13	4,21
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,88	0,84	27,97
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,028	100kg	0,03	18,38	0,51	17,21
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,25	0,91	30,35
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,49
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,43 Euro				0,29	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,72 Euro				0,27	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,96	32,17
				Costo materiali fc	0,52	17,22
				Costo noli e trasporti	0,95	31,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	18,86

L.07.10.0065.020	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO** **con erba verde da praterie locali magre, 2000 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,15	0,13	4,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,88	0,84	30,19
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,018	100kg	0,02	18,38	0,33	11,94
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW.					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,25	0,91	32,76
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,61
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,25 Euro				0,27	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,52 Euro				0,25	9,10
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,77**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,77**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,96	34,73
	Costo materiali fc				0,33	11,95
	Costo noli e trasporti				0,95	34,40
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,52	18,84

L.07.10.0065.025	**PACCIAMATURA CON PAGLIA E/O FIENO con erba verde da praterie locali pingui, 1500 g per mq**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,005	h	0,01	25,15	0,13	4,78
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)	h	0,03	27,88	0,84	31,80
	Materiali a piè d'opera					
Z.73.30.0005.005	PACCIAMATURA Paglia o fieno (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,012	100kg	0,01	18,38	0,22	8,39
	Noli					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	30,25	0,91	34,51
Z.06.10.0030.020	RIMORCHI rimorchio superiore a m³ 3,000 fino a m³ 6,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	1,49	0,04	1,70
	Utilie spese					
	Spese generali del 12% su 2,13 Euro				0,26	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,39 Euro				0,24	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,63**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,63**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				0,96	36,58
	Costo materiali fc				0,22	8,40
	Costo noli e trasporti				0,95	36,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,50	18,82

L.07.10.0070.010	**PIANTUMAZIONE DI PIANTE TAPPEZZANTI su terreno nudo**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,15	7,55	42,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,15	5,03	28,53
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,23	0,23	1,31
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	30,00	0,05	1,50	8,51
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 14,31 Euro				1,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,02 Euro				1,60	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	12,58	71,33
				Costo materiali fc	1,50	8,51
				Costo noli e trasporti	0,23	1,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,32	18,83

L.07.10.0070.015	**PIANTUMAZIONE DI PIANTE TAPPEZZANTI su telo paciamante**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	37,37
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	25,15	6,29	23,36
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,23	0,23	0,86
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	30,00	0,05	1,50	5,57
Z.73.30.0015.030	GEOTESSILI SINTETICI Filo continuo in polipropilene, 200 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,03	1,03	3,83
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,37	2,22	8,25
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Corteccia (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	19,94	1,40	5,18
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 18,08 Euro				2,17	8,06
Utile dell'Impresa del 10% su 20,25 Euro				2,03	7,52
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,92**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**26,92**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,35	60,73
Costo materiali fc				6,15	22,83
Costo noli e trasporti				0,23	0,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,19	15,58

L.07.10.0072.005	**PIANTUMAZIONE DI BORDURE E AIUOLE su terreno nudo**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	36,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	36,53
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,23	0,23	0,84
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,00	7,26
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 22,35 Euro				2,68	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 25,03 Euro				2,50	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,54**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**27,54**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				20,12	73,06
	Costo materiali fc				2,00	7,26
	Costo noli e trasporti				0,23	0,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,19	18,83

L.07.10.0072.010	**PIANTUMAZIONE DI BORDURE E AIUOLE su telo paciamante**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,15	11,32	31,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,15	11,32	31,13
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,025	h	0,03	9,23	0,23	0,63
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	40,00	0,05	2,00	5,50
Z.73.30.0015.030	GEOTESSILI SINTETICI Filo continuo in polipropilene, 200 g/mq (Costo materiali fc)	m²	1,00	1,03	1,03	2,83
Z.73.30.0030.010	ANCORAGGI Picchetti in legno a T (Costo materiali fc)	cad.	6,00	0,37	2,22	6,11
Z.73.30.0005.010	PACCIAMATURA Corteccia (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,07	m³	0,070	19,94	1,40	3,84
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 29,52 Euro				3,54	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 33,06 Euro				3,31	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	22,64	62,26
				Costo materiali fc	6,65	18,28
				Costo noli e trasporti	0,23	0,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,85	18,83

L.07.10.0080.005	**PIANTUMAZIONE DI CESPUGLIONI**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,15	20,12	45,38
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,15	15,09	34,03
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,23	0,28	0,62
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	10,00	0,05	0,50	1,13
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 35,98 Euro				4,32	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,31 Euro				4,03	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,34**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**44,34**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	35,21	79,41
			Costo materiali fc	0,50	1,13
			Costo noli e trasporti	0,28	0,62
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,35	18,83

L.07.10.0085.005	**PIANTUMAZIONE DI PICCOLI ALBERI O PIANTE ARBUSTIVE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,20	h	0,20	25,15	5,03	34,08
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,15	5,03	34,08
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	9,23	0,92	6,25
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	20,00	0,05	1,00	6,78
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 11,98 Euro				1,44	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,42 Euro				1,34	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,06	68,16
				Costo materiali fc	1,00	6,78
				Costo noli e trasporti	0,92	6,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,78	18,83

L.07.10.0095.005	**PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 8 a 15 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,35	h	0,35	25,15	8,80	26,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,15	7,55	22,40
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	9,23	0,92	2,74
	Materiali					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	10,00	0,05	0,50	1,48
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,26	0,08	0,23
L.04.28.0005.005	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 2 m, Ø 6 cm (Materiali a pie' d'opera)	cad.	2,00	5,85	11,70	34,73
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 17,85 Euro				2,14	6,36
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,99 Euro				2,00	5,93
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**33,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**33,69**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				16,35	48,52
	Costo materiali fc				0,58	1,72
	Costo noli e trasporti				0,92	2,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,85	47,03

L.07.10.0095.010	**PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 15 a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	19,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	19,87
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	9,23	1,85	3,65
Z.06.05.0020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza oltre KW 15 fino a KW 20 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	7,41	2,22	4,39
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	12,00	0,05	0,60	1,18
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,26	0,08	0,15
L.04.28.0005.010	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 3 m, Ø 8 cm (Materiali a pie' d'opera)	cad.	2,00	10,00	20,00	39,49
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 24,87 Euro				2,98	5,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 27,85 Euro				2,79	5,50
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,64**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,64**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	20,12	39,73
			Costo materiali fc	0,68	1,34
			Costo noli e trasporti	4,07	8,04
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,78	50,90

L.07.10.0095.015	**PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 20 a 30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,15	17,61	22,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	12,72
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	9,23	3,69	4,67
Z.06.05.0040.010	ESCAVATORE GOMMATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,7	h	0,70	22,86	16,00	20,24
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	10,00	0,05	0,50	0,63
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	0,26	0,08	0,10
L.04.28.0005.010	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 3 m, Ø 8 cm (Materiali a pie' d'opera)	cad.	2,00	10,00	20,00	25,30
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 47,93 Euro				5,75	7,28
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,69 Euro				5,37	6,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**79,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,67	34,99
				Costo materiali fc	0,58	0,73
				Costo noli e trasporti	19,69	24,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,13	39,37

L.07.10.0095.020	**PIANTUMAZIONE DI ALBERI A FOGLIA CADUCA per piante di circ. 30 a 40 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	23,22
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,15	7,55	6,96
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	9,23	7,38	6,82
Z.06.05.0040.010	ESCAVATORE GOMMATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	22,86	22,86	21,10
	Materiali					
Z.73.20.0010.005	AMMENDANTI Terriccio (Costo materiali fc)	l	15,00	0,05	0,75	0,69
Z.73.25.0010.005	CHIMICI O MINERALI NPK 12-12-17+2 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	0,26	0,13	0,12
L.04.28.0005.015	IN LEGNO DI PINO TRATTATO lunghezza 3 m, Ø 10 cm (Materiali a pie' d'opera)	cad.	2,00	14,85	29,70	27,42
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 63,82 Euro				7,66	7,07
	Utile dell'Impresa del 10% su 71,48 Euro				7,15	6,60
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**108,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**108,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	32,70	30,18
				Costo materiali fc	0,88	0,81
				Costo noli e trasporti	30,24	27,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,50	41,08

L.07.15.0005.005	**SFALCIO DELL'ERBA A MANO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5/100	h	0,02	25,15	0,38	61,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,002	h		27,88	0,06	9,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.030	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 50KW fino a 75 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		30,25	0,06	9,92
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		1,20		0,39
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,50 Euro				0,06	9,84
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,56 Euro				0,06	9,18

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,61**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,61**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,43	70,98
Costo noli e trasporti				0,06	10,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,12	19,02

L.07.15.0010.005	**SFALCIO DELL'ERBA CON FALCIATRICE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3/1000	h		25,15	0,08	23,58
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: ,002	h		27,88	0,06	17,43
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		19,48	0,04	12,18
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	h		1,20		0,75
Z.06.40.0240.005	MOTOCOLTIVATORE (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,002	d		43,42	0,09	27,14
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 0,26 Euro				0,03	9,69
	Utile dell'Impresa del 10% su 0,29 Euro				0,03	9,06
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,32**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,32**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				0,13	40,94
	Costo noli e trasporti				0,13	40,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,06	18,75

L.07.15.0015.005	**SFALCIO E RACCOLTA DELL'ERBA CON TRATTORE E BARRA FALCIANTE**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.020	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 37KW fino a 50 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,003	h		19,48	0,06	34,38
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: ,003	h		1,20		2,12
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3/1000	h		25,15	0,08	44,38
Spese generali del 12% su 0,13 Euro				0,02	9,41
Utile dell'Impresa del 10% su 0,15 Euro				0,02	8,82
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**0,17**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,17**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,08	44,12
Costo noli e trasporti				0,06	36,47
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,03	18,24

L.07.15.0030.005	**DECESPUGLIAMENTO DI SENTIERI** **Lavori compiuti**	**m²**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	25,15	2,01	54,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,032	h	0,03	25,15	0,80	21,81
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0020.010	TRATTORE GOMMATO con potenza fino a 37 KW. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,002	h		12,71	0,03	0,69
Z.06.10.0030.010	RIMORCHI rimorchio fino a m³ 3,000. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,002	h		1,20		0,07
	Materiali					
Z.73.05.0040.040	MISCUGLI Rigenerazione (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	2,96	0,15	4,01
	Spese generali del 12% su 2,99 Euro				0,36	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,35 Euro				0,34	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,69**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,69**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,82	76,34
	Costo materiali fc				0,15	4,01
	Costo noli e trasporti				0,03	0,73
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,69	18,81

L.07.15.0040.005	**TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE** **Fino a 10 metri d'altezza e per un minimo di 10 piante.** **Lavori compiuti**	**cad.**	**1**			
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Operaio Specializzato settore Artigianato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,88	6,97	38,96

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	37,75	7,55	42,20
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 14,52 Euro				1,74	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,26 Euro				1,63	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,89**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,89**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				6,97	38,96
	Costo noli e trasporti				7,55	42,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,37	18,83

L.07.15.0040.010	**TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE** **Da 10 a 20 m d'altezza e per un minimo di 10 piante.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato Operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,252	h	0,25	27,88	7,03	35,04
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,245	h	0,25	37,75	9,25	46,13
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 16,28 Euro				1,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 18,23 Euro				1,82	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**20,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**20,05**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				7,03	35,04
	Costo noli e trasporti				9,25	46,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,78	18,83

L.07.15.0040.015	**TRATTAMENTO DI ALBERI CON NEBULIZZATORE** **Oltre 20 metri d'altezza e per un minimo di 10 piante.**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,3105	h	0,31	27,88	8,66	39,38
	Noli					
Z.06.10.0020.040	TRATTORE GOMMATO con potenza oltre 75KW fino a 110 KW. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	37,75	11,33	51,52
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su Euro					
	Utile dell'Impresa del 10% su 19,98 Euro				2,00	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,98**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,98**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	8,66	39,39
			Costo noli e trasporti	11,33	51,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,00	9,09

L.07.15.0050.005	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media fino a 200 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,15	1,63	76,03
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	9,23	0,11	5,15
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 1,75 Euro				0,21	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,96 Euro				0,20	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,64	76,05
				Costo noli e trasporti	0,11	5,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	18,88

L.07.15.0050.010	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 200 a 400 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,11	h	0,11	25,15	2,77	75,79
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,021	h	0,02	9,23	0,19	5,31
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 2,96 Euro				0,36	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,32 Euro				0,33	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,77	75,81
				Costo noli e trasporti	0,19	5,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,69	18,82

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0050.015	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 400 a 600 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,15	5,53	77,28
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,23	0,28	3,87
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,81 Euro				0,70	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,51 Euro				0,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,53	77,28
				Costo noli e trasporti	0,28	3,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,35	18,83

L.07.15.0050.020	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 600 a 800 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,31	h	0,31	25,15	7,80	77,50
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,04	h	0,04	9,23	0,37	3,67
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 8,17 Euro				0,98	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 9,15 Euro				0,92	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**10,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	7,80	77,50
				Costo noli e trasporti	0,37	3,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,90	18,84

L.07.15.0050.025	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma obbligata, con perimetro sezione media da 800 cm a 1200 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,55	h	0,55	25,15	13,83	77,54
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,07	h	0,07	9,23	0,65	3,62
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 14,48 Euro				1,74	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 16,22 Euro				1,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,83	77,54
				Costo noli e trasporti	0,65	3,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,36	18,83

L.07.15.0050.030	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 1,5 m, larghezza media 0,7 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,15	1,63	76,03
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,012	h	0,01	9,23	0,11	5,15
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 1,75 Euro				0,21	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,96 Euro				0,20	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,64	76,05
				Costo noli e trasporti	0,11	5,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	18,88

L.07.15.0050.035	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 2,5 m, larghezza media 1 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,15	5,53	77,28
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,03	h	0,03	9,23	0,28	3,87
	Utili e spese					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 5,81 Euro				0,70	9,73
Utile dell'Impresa del 10% su 6,51 Euro				0,65	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**7,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,53	77,28
Costo noli e trasporti				0,28	3,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,35	18,83

L.07.15.0050.040	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 3,5 m, larghezza media 1 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,29	h	0,29	25,15	7,29	77,51
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,037	h	0,04	9,23	0,34	3,63
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 7,63 Euro				0,92	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 8,55 Euro				0,86	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,41**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**9,41**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				7,29	77,51
	Costo noli e trasporti				0,34	3,63
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,77	18,82

L.07.15.0050.045	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI siepi su 3 lati, forma libera, con altezza media fino a 6 m, larghezza media 1,5 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,45	h	0,45	25,15	11,32	77,78
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,053	h	0,05	9,23	0,49	3,36
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 11,81 Euro				1,42	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 13,22 Euro				1,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,55**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**14,55**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,32	77,79

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	0,49	3,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,74	18,82

L.07.15.0050.050	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli isolati di altezza fino a 1 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,15	2,52	76,44
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,017	h	0,02	9,23	0,16	4,77
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 2,68 Euro				0,32	9,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,99 Euro				0,30	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,52	76,44
				Costo noli e trasporti	0,16	4,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	18,84

L.07.15.0050.055	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli isolati di altezza da 1 m a 1,5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,22	h	0,22	25,15	5,53	77,17
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,031	h	0,03	9,23	0,29	3,99
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,82 Euro				0,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,52 Euro				0,65	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,53	77,17
				Costo noli e trasporti	0,29	3,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,35	18,83

L.07.15.0050.060	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli isolati di altezza oltre a 1,5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,4	h	0,40	25,15	10,06	77,09
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,058	h	0,06	9,23	0,54	4,10
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 10,59 Euro				1,27	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,87 Euro				1,19	9,10
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	10,06	77,09
				Costo noli e trasporti	0,54	4,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,46	18,84

L.07.15.0050.065	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli in macchie di altezza fino a 1 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,15	1,63	75,68
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,013	h	0,01	9,23	0,12	5,56
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 1,76 Euro				0,21	9,77
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,97 Euro				0,20	9,12
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,64	75,69
				Costo noli e trasporti	0,12	5,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,41	18,89

L.07.15.0050.070	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI arbusti e cespugli in macchie di altezza da 1 m a 1,5 m**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,155	h	0,16	25,15	3,90	76,44
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,026	h	0,03	9,23	0,24	4,71
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,14 Euro				0,50	9,75

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utile dell'Impresa del 10% su 4,64 Euro				0,46	9,10
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	3,90	76,43
			Costo noli e trasporti	0,24	4,71
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,96	18,84

L.07.15.0050.075	**POTATURA DI ARBUSTI SIEPI O CESPUGLI** **arbusti e cespugli in macchie di altezza da 1,5 m a 2,5**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,39	h	0,39	25,15	9,81	77,29
	Noli					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,053	h	0,05	9,23	0,49	3,85
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 10,30 Euro				1,24	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 11,53 Euro				1,15	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,81	77,30
				Costo noli e trasporti	0,49	3,85
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,39	18,83

L.07.15.0055.005	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,01	39,01	26,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,15	32,70	22,38
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	27,11
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	12,14	7,28	4,98
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 118,60 Euro				14,23	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 132,83 Euro				13,28	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,12**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	71,71	49,07
			Costo noli e trasporti	46,89	32,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,52	18,83

L.07.15.0055.010	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	30,01	54,02	24,91
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,15	45,27	20,88
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	39,61	63,38	29,23
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,1	h	1,10	12,14	13,35	6,16
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 176,02 Euro				21,12	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 197,14 Euro				19,71	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**216,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	99,29	45,79
				Costo noli e trasporti	76,73	35,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,84	18,83

L.07.15.0055.015	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,01	75,03	23,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,15	62,88	19,54
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	30,77

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	12,14	24,28	7,54
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 261,21 Euro				31,35	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 292,55 Euro				29,26	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,90	42,85
				Costo noli e trasporti	123,31	38,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,60	18,83

L.07.15.0055.020	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, su strada, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	30,01	150,05	23,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	25,15	100,60	15,93
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	39,61	237,66	37,63
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	12,14	24,28	3,84
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 512,59 Euro				61,51	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 574,10 Euro				57,41	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**631,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**631,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	250,65	39,69
				Costo noli e trasporti	261,94	41,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,92	18,83

L.07.15.0055.025	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	30,06
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,0	h	1,00	25,15	25,15	25,19
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	19,84
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	6,08
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 81,03 Euro				9,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 90,76 Euro				9,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,84**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	55,16	55,25
				Costo noli e trasporti	25,88	25,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,80	18,83

L.07.15.0055.030	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,01	45,02	25,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,15	37,73	21,78
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	39,61	47,53	27,44
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	12,14	10,32	5,96
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 140,59 Euro				16,87	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 157,46 Euro				15,75	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**173,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	82,74	47,77
				Costo noli e trasporti	57,85	33,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,62	18,83

L.07.15.0055.035	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,01	75,03	24,45
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,15	62,88	20,49
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	32,27
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	3,96
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 249,07 Euro				29,89	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 278,95 Euro				27,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**306,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**306,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,90	44,94
				Costo noli e trasporti	111,17	36,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,78	18,83

L.07.15.0055.040	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,3	h	3,30	30,01	99,03	22,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,3	h	3,30	25,15	83,00	18,47
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	35,26
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	12,14	24,28	5,40
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 364,75 Euro				43,77	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 408,52 Euro				40,85	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**449,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**449,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	182,03	40,51
				Costo noli e trasporti	182,72	40,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,62	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0055.045	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,01	24,01	24,53
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,15	20,12	20,55
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	39,61	31,69	32,37
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	12,14	3,64	3,72
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 79,46 Euro				9,54	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 88,99 Euro				8,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**97,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**97,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,13	45,08
				Costo noli e trasporti	35,33	36,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,43	18,83

L.07.15.0055.050	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,01	36,01	25,31
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,15	30,18	21,21
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	27,83
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	6,82
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 115,52 Euro				13,86	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,38 Euro				12,94	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**142,31**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**142,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	66,19	46,51
			Costo noli e trasporti	49,32	34,66
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,80	18,83

L.07.15.0055.055	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	30,01	48,02	20,61
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,6	h	1,60	25,15	40,24	17,27
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,3	h	2,30	39,61	91,10	39,11
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	4,17
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 189,08 Euro				22,69	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 211,76 Euro				21,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**232,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**232,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	88,26	37,89
				Costo noli e trasporti	100,82	43,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,87	18,83

L.07.15.0055.060	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, su strada, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,01	75,03	19,59
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,15	62,88	16,41
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	41,36
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Formula quantità: 1,2	h	1,20	12,14	14,57	3,80
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 310,91 Euro				37,31	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 348,22 Euro				34,82	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**383,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**383,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				137,90	36,00
Costo noli e trasporti				173,01	45,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				72,13	18,83

L.07.15.0055.065	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 6 a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,6	h	0,60	30,01	18,01	25,27
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,15	17,61	24,71
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	27,79
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	12,14	2,43	3,41
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 57,84 Euro				6,94	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,79 Euro				6,48	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,26**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**71,26**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				35,61	49,97
	Costo noli e trasporti				22,23	31,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,42	18,83

L.07.15.0055.070	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 12 a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,01	21,01	21,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,15	17,61	17,79
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	39,61	35,65	36,02
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	6,13
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 80,33 Euro				9,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 89,97 Euro				9,00	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**98,97**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**98,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	38,61	39,01
				Costo noli e trasporti	41,72	42,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,64	18,83

L.07.15.0055.075	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 16 a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,01	39,01	21,87
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,15	32,70	18,33
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	39,61	63,38	35,53
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	5,44
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 144,80 Euro				17,38	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 162,17 Euro				16,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**178,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**178,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	71,71	40,20
				Costo noli e trasporti	73,09	40,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,59	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0055.080	**POTATURA DI CONTENIMENTO DI ESEMPLARI ARBOREI DECIDUI** **a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 23 a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	30,01	72,02	21,90
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,4	h	2,40	25,15	60,36	18,35
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	3,00	39,61	118,83	36,13
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,3	h	1,30	12,14	15,78	4,80
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 267,00 Euro				32,04	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 299,04 Euro				29,90	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**328,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**328,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	132,38	40,25
				Costo noli e trasporti	134,61	40,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,94	18,83

L.07.15.0060.005	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo latifoglia, su strada, altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,01	60,02	29,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	25,15	50,30	24,89
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,38	4,38	2,17
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	19,60
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	4,81
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 164,03 Euro				19,68	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 183,71 Euro				18,37	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**202,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**202,08**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	110,32	54,59
			Costo noli e trasporti	53,70	26,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,05	18,83

L.07.15.0060.010	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,01	75,03	23,51
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	25,15	62,88	19,71
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	44,55	111,38	34,91
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	3,04
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 258,98 Euro				31,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 290,07 Euro				29,01	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**319,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**319,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	137,90	43,22
				Costo noli e trasporti	121,09	37,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,09	18,83

L.07.15.0060.015	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, su strada, altezza oltre 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	30,01	150,05	24,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	25,15	100,60	16,29
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	6,00	39,61	237,66	38,47
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5.					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	16,35	13,08	2,12
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 501,39 Euro				60,17	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 561,56 Euro				56,16	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**617,71**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**617,71**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				250,65	40,58
Costo noli e trasporti				250,74	40,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				116,32	18,83

L.07.15.0060.020	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	19,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,15	45,27	29,49
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	25,80
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	6,33
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 124,60 Euro				14,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 139,55 Euro				13,96	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**153,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**153,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				75,28	49,04
	Costo noli e trasporti				49,32	32,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				28,91	18,83

L.07.15.0060.025	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	30,01	69,02	24,56
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,3	h	2,30	25,15	57,85	20,58
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0120.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 20 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	2,00	44,55	89,10	31,70
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	4,32
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 228,11 Euro				27,37	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 255,48 Euro				25,55	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**281,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	126,87	45,14
				Costo noli e trasporti	101,24	36,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,92	18,83

L.07.15.0060.030	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo latifoglia, in parchi e giardini, altezza oltre 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,01	120,04	24,09
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	25,15	75,45	15,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	5,00	39,61	198,05	39,75
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	2,44
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 393,54 Euro				47,23	9,48
	Utile dell'Impresa del 10% su 452,91 Euro				45,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**498,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**498,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	195,49	39,24
				Costo noli e trasporti	210,19	42,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,52	18,57

L.07.15.0060.035	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza fino a 4 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,01	15,01	32,11

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,15	12,58	26,91
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	39,61	7,92	16,95
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	12,14	2,43	5,20
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 37,93 Euro				4,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,48 Euro				4,25	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,73**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	27,58	59,02
				Costo noli e trasporti	10,35	22,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,80	18,83

L.07.15.0060.040	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 4 a 7 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	30,01	18,01	23,68
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,15	15,09	19,84
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	31,25
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	12,14	4,86	6,39
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 61,72 Euro				7,41	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 69,12 Euro				6,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,10	43,52
				Costo noli e trasporti	28,62	37,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,32	18,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0060.045	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 7 m a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,01	24,01	23,80
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	25,15	20,12	19,94
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	39,61	31,69	31,41
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	6,02
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 81,88 Euro				9,83	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,71 Euro				9,17	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**100,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**100,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	44,13	43,74
				Costo noli e trasporti	37,76	37,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,00	18,83

L.07.15.0060.050	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 10 m a 13 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	23,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	19,43
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	30,59
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	12,14	10,32	7,97
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 105,09 Euro				12,61	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 117,70 Euro				11,77	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**129,47**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**129,47**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	55,16	42,60
			Costo noli e trasporti	49,93	38,56
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	24,38	18,83

L.07.15.0060.055	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza da 13 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,01	39,01	22,29
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,15	32,70	18,68
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	39,61	59,42	33,95
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	12,14	10,93	6,24
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 142,05 Euro				17,05	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 159,10 Euro				15,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**175,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**175,01**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	71,71	40,97
Costo noli e trasporti	70,34	40,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,96	18,83

L.07.15.0060.060	**POTATURA DI CONTENIMENTO ANNUALE DI SEMPREVERDI** **tipo conifera, in parchi e giardini, altezza oltre 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	30,01	54,02	19,70
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,8	h	1,80	25,15	45,27	16,51
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	36,11
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	12,14	24,28	8,85
	Utili e spese					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 222,59 Euro				26,71	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 249,30 Euro				24,93	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**274,23**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**274,23**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				99,29	36,21
Costo noli e trasporti				123,31	44,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				51,64	18,83

L.07.15.0065.005	**POTATURA DI RISANAMENTO E RINGIOVANIMENTO ALBERI DA FRUTTO** **esemplari fino a 5 m di altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,01	15,01	48,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25	h	0,25	27,88	6,97	22,62
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	12,14	3,04	9,85
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 25,01 Euro				3,00	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 28,01 Euro				2,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**30,81**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**30,81**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				21,98	71,32
	Costo noli e trasporti				3,04	9,85
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,80	18,83

L.07.15.0065.010	**POTATURA DI RISANAMENTO E RINGIOVANIMENTO ALBERI DA FRUTTO** **esemplari da 5 m a 12 m di altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,01	24,01	37,34
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,65	h	0,65	39,61	25,75	40,05
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	12,14	2,43	3,78
	Utili e spese					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 52,18 Euro				6,26	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 58,45 Euro				5,85	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**64,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				24,01	37,34
Costo noli e trasporti				28,18	43,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,11	18,83

L.07.15.0070.005	**POTATURA DI ALLEVAMENTO O DI PRODUZIONE piante fino a 2 m di altezza**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,08	h	0,08	30,01	2,40	29,71
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0050.010	FURGONE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	9,23	4,15	51,40
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 6,56 Euro				0,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7,34 Euro				0,73	9,08
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,08**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,08**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,40	29,72
	Costo noli e trasporti				4,15	51,41
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,52	18,82

L.07.15.0070.010	**POTATURA DI ALLEVAMENTO O DI PRODUZIONE piante di altezza compresa tra 2 m e 5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	30,01	1,50	5,72
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	75,45
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 21,31 Euro				2,56	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 23,86 Euro				2,39	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**26,25**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**26,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,50	5,72
	Costo noli e trasporti				19,81	75,45

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,94	18,83
L.07.15.0075.005	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE** **altezza fino a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	30,01	19,51	26,09
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,15	17,61	23,55
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	39,61	19,81	26,49
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,31	h	0,31	12,14	3,76	5,03
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 60,68 Euro				7,28	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,96 Euro				6,80	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,76**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**74,76**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				37,11	49,64
	Costo noli e trasporti				23,57	31,52
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,08	18,83

L.07.15.0075.010	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE** **altezza da 10 m fino a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,01	24,01	21,11
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	25,15	22,64	19,90
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	34,83
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	5,34
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 92,33 Euro				11,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,40 Euro				10,34	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,74**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**113,74**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	46,64	41,01
			Costo noli e trasporti	45,68	40,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,42	18,83

L.07.15.0075.015	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE** **altezza da 16 m fino a 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,01	36,01	21,99
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	25,15	22,64	13,82
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	39,61	63,38	38,69
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	12,14	10,93	6,67
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 132,95 Euro				15,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 148,90 Euro				14,89	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**163,79**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**163,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	58,65	35,81
				Costo noli e trasporti	74,30	45,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	30,84	18,83

L.07.15.0075.020	**RIMONDA DEL SECCO DI CONIFERE** **altezza oltre 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,01	45,02	19,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,15	h	1,15	25,15	28,92	12,36
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	39,61	99,03	42,31
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,4	h	1,40	12,14	17,00	7,26

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 189,96 Euro				22,80	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 212,75 Euro				21,28	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**234,03**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**234,03**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				73,94	31,59
Costo noli e trasporti				116,02	49,58
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				44,07	18,83

L.07.15.0080.005	**SPALCATURA DI ALBERI DECIDUI esemplari con prima impalcatura ad altezza fino a 5 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	30,01	19,51	68,04
	Mezzi d'opera					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,31	h	0,31	12,14	3,76	13,13
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 23,27 Euro				2,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 26,06 Euro				2,61	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**28,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**28,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				19,51	68,04
	Costo noli e trasporti				3,76	13,13
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,40	18,83

L.07.15.0080.010	**SPALCATURA DI ALBERI DECIDUI esemplari con prima impalcatura ad altezza da 5 a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	30,01	15,01	28,72
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	45,49
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	12,14	3,64	6,97
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 42,42 Euro				5,09	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 47,50 Euro				4,75	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,25**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**52,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,01	28,72
			Costo noli e trasporti	27,41	52,46
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,84	18,83

L.07.15.0085.005	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza fino a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	41,12
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	32,57
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,45	h	0,45	12,14	5,46	7,49
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 59,24 Euro				7,11	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,35 Euro				6,64	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**72,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,01	41,12
				Costo noli e trasporti	29,23	40,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,74	18,83

L.07.15.0085.010	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	30,01	37,51	37,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	39,22
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	12,14	4,86	4,81
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 81,98 Euro				9,84	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 91,82 Euro				9,18	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**101,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**101,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				37,51	37,14
Costo noli e trasporti				44,47	44,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,02	18,83

L.07.15.0085.015	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,01	45,02	32,01
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	39,61	59,42	42,25
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	12,14	9,71	6,91
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 114,14 Euro				13,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 127,84 Euro				12,78	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**140,62**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**140,62**	

Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				45,02	32,01
Costo noli e trasporti				69,13	49,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,48	18,83

L.07.15.0085.020	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **su strada, esemplari di altezza oltre 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,3	h	2,30	30,01	69,02	32,87
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,3	h	2,30	39,61	91,10	43,38
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	12,14	10,32	4,91
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 170,44 Euro				20,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 190,90 Euro				19,09	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**209,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**209,99**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	69,02	32,87
			Costo noli e trasporti	101,42	48,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,54	18,83

L.07.15.0085.025	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **in parchi e giardini, esemplari di altezza fino a 10 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,01	21,01	34,36
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	39,61	23,77	38,87
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	12,14	4,86	7,94
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 49,63 Euro				5,96	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 55,58 Euro				5,56	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**61,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**61,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,01	34,36
				Costo noli e trasporti	28,62	46,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,51	18,83

L.07.15.0085.030	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA** **in parchi e giardini, esemplari di altezza da 10 m fino a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	32,18
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	42,48
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	6,51
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 75,69 Euro				9,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 84,77 Euro				8,48	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**93,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	30,01	32,18

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	45,68	48,99
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,56	18,83

L.07.15.0085.035	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA in parchi e giardini, esemplari di altezza da 16 m fino a 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,01	36,01	30,55
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	39,61	47,53	40,32
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	10,30
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 95,68 Euro				11,48	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 107,17 Euro				10,72	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**117,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**117,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	36,01	30,55
				Costo noli e trasporti	59,67	50,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,20	18,83

L.07.15.0085.040	**RIMONDA DEL SECCO E RIALZO DELLA CHIOMA CON SPALCATURA in parchi e giardini, esemplari di altezza oltre 25 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	30,01	51,02	28,30
	Mezzi d'opera					
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	39,61	83,18	46,14
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	6,73
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 146,34 Euro				17,56	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 163,90 Euro				16,39	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**180,29**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**180,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	51,02	28,30
				Costo noli e trasporti	95,32	52,87

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				33,95	18,83

L.07.15.0090.005	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	30,01	18,01	25,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	35,24
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	4,38	2,63	3,68
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	17,01
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 57,93 Euro				6,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 64,88 Euro				6,49	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**71,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,16	60,48
				Costo noli e trasporti	14,77	20,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,44	18,83

L.07.15.0090.010	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,01	36,01	21,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	14,80
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	4,38	5,26	3,09
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	39,61	59,42	34,95
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	7,14
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 137,98 Euro				16,56	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 154,53 Euro				15,45	9,09
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**169,98**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**169,98**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	61,16	35,98
			Costo noli e trasporti	76,81	45,19
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,01	18,83

L.07.15.0090.015	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,01	60,02	21,66
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	9,08
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,38	8,76	3,16
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	3,00	39,61	118,83	42,89
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	4,38
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 224,90 Euro				26,99	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 251,89 Euro				25,19	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**277,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,17	30,74
				Costo noli e trasporti	139,73	50,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,18	18,83

L.07.15.0090.020	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,01	120,04	27,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	5,71
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	4,38	17,52	3,98
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	4,00	39,61	158,44	35,97
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	12,14	36,42	8,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 357,57 Euro				42,91	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 400,48 Euro				40,05	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**440,53**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**440,53**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				145,19	32,96
Costo noli e trasporti				212,38	48,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				82,96	18,83

L.07.15.0090.025	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, su strada, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	24,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,15	37,73	5,13
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	4,38	26,28	3,57
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	8,00	39,61	316,88	43,06
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	12,14	36,42	4,95
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 597,37 Euro				71,68	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 669,05 Euro				66,91	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**735,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**735,95**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				217,79	29,59
	Costo noli e trasporti				379,58	51,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				138,59	18,83

L.07.15.0090.030	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	30,01	39,01	60,91
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,3	h	1,30	4,38	5,69	8,89
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	12,14	7,28	11,37
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 51,99 Euro				6,24	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 58,23 Euro				5,82	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**64,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				39,01	60,91
Costo noli e trasporti				12,98	20,26
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,06	18,83

L.07.15.0090.035	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9	h	0,90	30,01	27,01	21,41
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,15	12,58	9,97
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,38	4,38	3,47
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	39,61	47,53	37,67
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,9	h	0,90	12,14	10,93	8,66
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 102,43 Euro				12,29	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 114,71 Euro				11,47	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**126,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**126,18**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				39,58	31,37
	Costo noli e trasporti				62,84	49,80
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,76	18,83

L.07.15.0090.040	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,01	60,02	24,28

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	10,17
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,35	h	2,35	4,38	10,29	4,16
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,35	h	2,35	39,61	93,08	37,65
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	12,14	12,14	4,91
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 200,68 Euro				24,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 224,77 Euro				22,48	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**247,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**247,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,17	34,45
				Costo noli e trasporti	115,52	46,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,56	18,83

L.07.15.0090.045	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,01	90,03	24,76
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	6,92
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	4,38	13,14	3,61
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 3,6	h	3,60	39,61	142,60	39,21
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	12,14	24,28	6,68
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 295,20 Euro				35,42	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 330,62 Euro				33,06	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**363,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**363,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	115,18	31,67
				Costo noli e trasporti	180,02	49,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,49	18,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
L.07.15.0090.050	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma espansa, in parchi e giardini, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	5,00	30,01	150,05	23,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,7	h	1,70	25,15	42,76	6,60
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	5,00	4,38	21,90	3,38
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	7,00	39,61	277,27	42,79
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,8	h	2,80	12,14	33,99	5,25
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 525,97 Euro				63,12	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 589,08 Euro				58,91	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**647,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**647,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,81	29,75
				Costo noli e trasporti	333,16	51,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	122,02	18,83

L.07.15.0090.055	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	61,70
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	4,38	2,19	4,50
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,6	h	0,60	12,14	7,28	14,98
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 39,48 Euro				4,74	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,22 Euro				4,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**48,64**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	30,01	61,70
			Costo noli e trasporti	9,47	19,48
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,16	18,83

L.07.15.0090.060	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	28,35
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,3	h	0,30	25,15	7,55	7,13
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,38	4,38	4,14
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	1,00	39,61	39,61	37,42
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,36	h	0,36	12,14	4,37	4,13
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 85,92 Euro				10,31	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 96,23 Euro				9,62	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**105,85**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**105,85**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	37,56	35,48
Costo noli e trasporti	48,36	45,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,93	18,83

L.07.15.0090.065	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,01	45,02	22,48
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,85	h	0,85	25,15	21,38	10,68
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	4,38	8,76	4,38
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	2,00	39,61	79,22	39,57
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5.					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,67	h	0,67	12,14	8,13	4,06
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 162,51 Euro				19,50	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 182,01 Euro				18,20	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**200,21**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**200,21**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				66,39	33,16
Costo noli e trasporti				96,11	48,01
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				37,70	18,83

L.07.15.0090.070	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	30,01	75,03	25,58
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,15	15,09	5,14
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,5	h	2,50	4,38	10,95	3,73
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	3,00	39,61	118,83	40,51
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	12,14	18,21	6,21
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 238,11 Euro				28,57	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 266,68 Euro				26,67	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**293,35**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**293,35**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				90,12	30,72
	Costo noli e trasporti				147,99	50,45
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,24	18,83

L.07.15.0090.075	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, su strada, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2	h	3,20	30,01	96,03	21,46

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,15	37,73	8,43
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	4,38	13,14	2,94
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	5,00	39,61	198,05	44,27
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,5	h	1,50	12,14	18,21	4,07
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 363,16 Euro				43,58	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 406,74 Euro				40,67	9,09
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**447,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**447,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	133,76	29,90
				Costo noli e trasporti	229,40	51,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,25	18,83

L.07.15.0090.080	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza fino a 6 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	30,01	21,01	58,99
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	4,38	2,19	6,15
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,47	h	0,47	12,14	5,71	16,02
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 28,90 Euro				3,47	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,37 Euro				3,24	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**35,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,01	58,99
				Costo noli e trasporti	7,90	22,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,71	18,83

L.07.15.0090.085	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI** **tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 6 m a 12 m**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	34,25
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,15	5,03	5,74
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,8	h	0,80	4,38	3,50	4,00
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,7	h	0,70	39,61	27,73	31,64
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	12,14	4,86	5,54
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 71,13 Euro				8,54	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 79,66 Euro				7,97	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**87,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**87,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,04	39,99
				Costo noli e trasporti	36,09	41,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,50	18,83

L.07.15.0090.090	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 12 m a 16 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,1	h	1,10	30,01	33,01	24,98
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	25,15	16,35	12,37
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	4,38	4,38	3,31
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,1	h	1,10	39,61	43,57	32,97
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,82	h	0,82	12,14	9,95	7,53
	Utili e spese					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali del 12% su 107,27 Euro				12,87	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 120,14 Euro				12,01	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**132,15**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**132,15**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				49,36	37,35
Costo noli e trasporti				57,91	43,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				24,89	18,83

L.07.15.0090.095	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 16 m a 23 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,55	h	1,55	30,01	46,52	22,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,87	h	0,87	25,15	21,88	10,58
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,3	h	1,30	4,38	5,69	2,75
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti)	h	2,00	39,61	79,22	38,30
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	12,14	14,57	7,04
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 167,88 Euro				20,15	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 188,02 Euro				18,80	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**206,83**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**206,83**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				68,40	33,07
	Costo noli e trasporti				99,48	48,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				38,95	18,83

L.07.15.0090.100	**ABBATTIMENTO DI ALBERI ADULTI tipo a chioma piramidale, in parchi e giardini, altezza da 23 m a 30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	30,01	90,03	22,44
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,3	h	1,30	25,15	32,70	8,15

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Mezzi d'opera					
Z.06.50.0070.015	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	3,00	4,38	13,14	3,28
Z.06.60.0110.005	PIATTAFORMA AEREA CON ALTEZZA FINO A m 17 prezzo orario con conteggio minimo di 4 ore (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4,3	h	4,30	39,61	170,32	42,46
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,6	h	1,60	12,14	19,42	4,84
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 325,61 Euro				39,07	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 364,69 Euro				36,47	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**401,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**401,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	122,73	30,59
				Costo noli e trasporti	202,89	50,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	75,54	18,83

L.07.15.0095.005	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro del colletto fino a 30 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,4	h	0,40	30,01	12,00	35,04
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,15	5,03	14,68
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,15	h	0,15	21,49	3,22	9,41
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	12,14	3,04	8,86
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,25	m³	0,250	18,07	4,52	13,19
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 27,81 Euro				3,34	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 31,15 Euro				3,12	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**34,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	17,03	49,72
				Costo materiali fc	4,52	13,19

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	6,26	18,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,45	18,83
L.07.15.0095.010 **ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 30 a 50 cm**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Manodopera					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8	h	0,80	30,01	24,01	36,75
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,5	h	0,50	25,15	12,58	19,25
Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,4	h	0,40	21,49	8,60	13,16
Z.06.10.0060.010 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,2	h	0,20	12,14	2,43	3,72
Materiali					
Z.73.10.0005.010 TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m³	0,300	18,07	5,42	8,30
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 53,03 Euro				6,36	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 59,39 Euro				5,94	9,09
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,33**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**65,33**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	36,58	56,00
			Costo materiali fc	5,42	8,30
			Costo noli e trasporti	11,02	16,87
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,30	18,83
L.07.15.0095.015 **ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 50 a 120 cm**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
Manodopera					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	26,44
Z.01.05.0001.003 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	25,15	25,15	22,16
Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010 ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,85	h	0,85	21,49	18,27	16,09
Z.06.10.0060.010 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	12,14	4,25	3,74

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,8	m³	0,800	18,07	14,46	12,74
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 92,13 Euro				11,06	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,19 Euro				10,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**113,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**113,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				55,16	48,59
	Costo materiali fc				14,46	12,74
	Costo noli e trasporti				22,52	19,84
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,38	18,83

L.07.15.0095.020	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in parchi e giardini, diametro colletto da 120 a 160cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,5	h	1,50	30,01	45,02	24,75
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1,65	h	1,65	25,15	41,50	22,82
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,3	h	1,30	21,49	27,94	15,36
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	3,34
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1,5	m³	1,500	18,07	27,11	14,90
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 147,63 Euro				17,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 165,34 Euro				16,53	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**181,87**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**181,87**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				86,51	47,57
	Costo materiali fc				27,11	14,90
	Costo noli e trasporti				34,01	18,70
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,25	18,83

L.07.15.0095.025	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto fino a 30 cm**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,65	h	0,65	30,01	19,51	33,13
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6	h	0,60	25,15	15,09	25,63
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,22	h	0,22	21,49	4,73	8,03
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	12,14	3,04	5,16
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	m³	0,300	18,07	5,42	9,21
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 47,78 Euro				5,73	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 53,52 Euro				5,35	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**58,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,60	58,77
				Costo materiali fc	5,42	9,21
				Costo noli e trasporti	7,76	13,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,09	18,83

L.07.15.0095.030	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto da 30 a 50 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	1,00	30,01	30,01	35,19
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,7	h	0,70	25,15	17,61	20,64
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	21,49	10,75	12,60
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,3	h	0,30	12,14	3,64	4,27
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,4	m³	0,400	18,07	7,23	8,47
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 69,23 Euro				8,31	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 77,54 Euro				7,75	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**85,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**85,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				47,62	55,83
Costo materiali fc				7,23	8,47
Costo noli e trasporti				14,39	16,87
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,06	18,83

L.07.15.0095.035	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto da 50 a 120 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	30,01	36,01	26,57
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	25,15	30,18	22,27
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	1,00	21,49	21,49	15,86
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,35	h	0,35	12,14	4,25	3,14
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)	m³	1,000	18,07	18,07	13,33
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 110,00 Euro				13,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 123,20 Euro				12,32	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**135,52**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**135,52**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				66,19	48,84
	Costo materiali fc				18,07	13,33
	Costo noli e trasporti				25,74	18,99
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				25,52	18,83

L.07.15.0095.040	**ESTIRPAZIONE O FRANTUMAZIONE DI CEPPAIE in formelle stradali, diametro colletto da 120 a 160cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	30,01	60,02	26,63

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,5	h	1,50	25,15	37,73	16,74
	Mezzi d'opera					
Z.06.05.0030.010	ESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 60. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	21,49	42,98	19,07
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	12,14	6,07	2,69
	Materiali					
Z.73.10.0005.010	TERRA VEGETALE Terra vegetale selezionata (Costo materiali fc)	m³	2,000	18,07	36,14	16,04
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 182,93 Euro				21,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 204,89 Euro				20,49	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**225,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**225,38**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				97,75	43,37
	Costo materiali fc				36,14	16,04
	Costo noli e trasporti				49,05	21,76
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,44	18,83

L.07.20.0005.005	**CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER (TIPO B)** **Per superfici fino a 500 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	30,01	0,60	4,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	27,88	0,56	4,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,02	h	0,02	25,15	0,50	3,81
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,02	h	0,02	32,33	0,65	4,90
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,015	h	0,02	9,03	0,14	1,03
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,015	h	0,02	16,35	0,25	1,86
	Opere					
ZD.51.30.0715.005	REALIZZAZIONE - BINDER					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,33	m²	1,33	7,43	9,88	74,92
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 2,69 Euro				0,32	2,45
Utile dell'Impresa del 10% su 3,01 Euro				0,30	2,28
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**13,19**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**13,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,44	18,51
Costo materiali fc				6,51	49,33
Costo noli e trasporti				1,76	13,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,49	18,85

L.07.20.0005.010	**CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER (TIPO B)** **Per superfici da 500 a 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,016	h	0,02	30,01	0,48	3,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,016	h	0,02	27,88	0,45	3,55
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,016	h	0,02	25,15	0,40	3,20
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,016	h	0,02	32,33	0,52	4,12
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,013	h	0,01	9,03	0,12	0,93
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,01	h	0,01	22,14	0,22	1,76
	Opere					
ZD.51.30.0715.005	REALIZZAZIONE - BINDER dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,33	m²	1,33	7,43	9,88	78,61
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 2,18 Euro				0,26	2,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,45 Euro				0,25	1,95
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**12,57**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**12,57**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,11	16,77
	Costo materiali fc				6,51	51,77

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	1,59	12,67
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,37	18,85

L.07.20.0005.015	**CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER (TIPO B)** **Per superfici oltre i 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	30,01	0,36	3,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	27,88	0,33	2,81
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,012	h	0,01	25,15	0,30	2,53
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,011	h	0,01	32,33	0,36	2,98
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,010	h	0,01	9,03	0,09	0,76
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,008	h	0,01	26,57	0,21	1,78
	Opere					
ZD.51.30.0715.005	REALIZZAZIONE - BINDER dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 1,33	m²	1,33	7,43	9,88	82,90
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 1,66 Euro				0,20	1,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 1,86 Euro				0,19	1,56
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,92**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	1,78	14,91
Costo materiali fc	6,51	54,59
Costo noli e trasporti	1,40	11,71
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,25	18,85

L.07.20.0010.005	**CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA (TIPO C)** **Per superfici fino a 500 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	30,01	1,11	11,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	27,88	1,03	11,14
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	25,15	0,93	10,05
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,0365	h	0,04	32,33	1,18	12,74
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	9,03	0,33	3,61
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	16,35	0,60	6,53
	Opere					
ZD.51.30.0730.005	REALIZZAZIONE - MANTO D'USURA TIPO "C" con spessore mm 25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²	0,60	4,77	2,86	30,91
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,19 Euro				0,62	6,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,82 Euro				0,58	6,29
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,15	1,64
				Costo manodopera in cantiere	3,27	35,27
				Costo materiali fc	1,79	19,35
				Costo noli e trasporti	2,30	24,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,74	18,83

L.07.20.0010.010	**CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA (TIPO C)** **Per superfici da 500 a 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	30,01	0,90	10,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,88	0,84	10,18
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	25,15	0,75	9,18
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	32,33	0,97	11,80

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	9,03	0,27	3,30
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,028	h	0,03	22,14	0,62	7,54
	Opere					
ZD.51.30.0730.005	REALIZZAZIONE - MANTO D'USURA TIPO "C" con spessore mm 25 (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²	0,60	4,77	2,86	34,82
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,35 Euro				0,52	6,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,87 Euro				0,49	5,92
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	0,15	1,85
				Costo manodopera in cantiere	2,68	32,65
				Costo materiali fc	1,79	21,80
				Costo noli e trasporti	2,05	24,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,55	18,83

L.07.20.0010.015	**CONGLOMERATO BITUMINOSO TAPPETO D'USURA (TIPO C)** **Per superfici oltre i 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	30,01	0,78	10,70
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	27,88	0,72	9,94
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	25,15	0,65	8,97
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	32,33	0,81	11,09
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	9,03	0,23	3,10
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,015	h	0,02	26,57	0,40	5,47
	Opere					
ZD.51.30.0730.005	REALIZZAZIONE - MANTO D'USURA TIPO "C" con spessore mm 25					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²	0,60	4,77	2,86	39,26
Utili e spese					
Spese generali del 12% su 3,59 Euro				0,43	5,91
Utile dell'Impresa del 10% su 4,02 Euro				0,40	5,51
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**7,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,15	2,09
Costo manodopera in cantiere				2,35	32,26
Costo materiali fc				1,79	24,58
Costo noli e trasporti				1,62	22,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,37	18,82

L.07.20.0025.005	**CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO (TIPO E)** **Per superfici fino a 500 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	30,01	1,11	9,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	27,88	1,03	9,21
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,037	h	0,04	25,15	0,93	8,31
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,0365	h	0,04	32,33	1,18	10,54
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	9,03	0,33	2,98
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,037	h	0,04	16,35	0,60	5,40
	Opere					
ZD.51.30.0720.005	REALIZZAZIONE - STRATO UNICO TIPO "E" dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²	0,60	8,00	4,80	42,86
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,19 Euro				0,62	5,56
	Utile dell'Impresa del 10% su 5,82 Euro				0,58	5,20
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**11,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				3,43	30,62
	Costo materiali fc				3,20	28,58

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	2,46	21,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,11	18,82

L.07.20.0025.010	**CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO (TIPO E)** **Per superfici da 500 a 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	30,01	0,90	8,86
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	27,88	0,84	8,23
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,03	h	0,03	25,15	0,75	7,43
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	32,33	0,97	9,55
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,03	h	0,03	9,03	0,27	2,67
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,028	h	0,03	22,14	0,62	6,10
	Opere					
ZD.51.30.0720.005	REALIZZAZIONE - STRATO UNICO TIPO "E" dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²	0,60	8,00	4,80	47,24
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,35 Euro				0,52	5,14
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,87 Euro				0,49	4,79
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,16**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2,85	28,03
Costo materiali fc	3,20	31,51
Costo noli e trasporti	2,20	21,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,91	18,82

L.07.20.0025.015	**CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO (TIPO E)** **Per superfici oltre i 2000 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	30,01	0,78	8,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	27,88	0,72	7,85
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,026	h	0,03	25,15	0,65	7,08
	Noli					
Z.06.25.0080.010	VIBROFINITRICE Con larghezza di stesa fino a 3,20 m. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	32,33	0,81	8,76
Z.06.25.0090.010	RULLO STATICO SEMOVENTE Con peso oltre 5 t fino a 8 t. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,025	h	0,03	9,03	0,23	2,45
Z.06.10.0060.040	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T.a da t. 16 fino a t. 18. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,015	h	0,02	26,57	0,40	4,32
	Opere					
ZD.51.30.0720.005	REALIZZAZIONE - STRATO UNICO TIPO "E" dello spessore compresso di 50 mm (Lavori compiuti) Formula quantità: 0,6	m²	0,60	8,00	4,80	52,00
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 3,59 Euro				0,43	4,67
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,02 Euro				0,40	4,36
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,23**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,52	27,26
				Costo materiali fc	3,20	34,68
				Costo noli e trasporti	1,77	19,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,74	18,81

L.07.20.0065.005	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 12**	**m**	**16,7**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	16,69
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,15	0,75	15,06
	materiale					
ZD.05.65.0020.005	COSTO VERNICI NORMALI colore giallo (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,24	2,48	49,50
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,08 Euro				0,49	9,76
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,56 Euro				0,46	9,10
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,01**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,59	31,67
Costo materiali fc				2,49	49,67
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,94	18,67

L.07.20.0065.010	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larghezza di cm 15**	**m**	**13,35**			
	Lavori compiuti					
	manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	27,88	0,84	16,49
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,03	h	0,03	25,15	0,75	14,87
	materiale					
ZD.05.65.0020.005	COSTO VERNICI NORMALI colore giallo (Costo materiali fc)	kg	2,00	1,24	2,48	48,89
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 4,08 Euro				0,49	9,64
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,56 Euro				0,46	8,99
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,60	31,58
				Costo materiali fc	2,48	48,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	18,68

L.07.20.0065.015	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **simboli**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	27,88	5,58	44,47
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,2	h	0,20	25,15	5,03	40,11
	Materiali					
ZD.05.65.0010.005	COSTO VERNICI RIFRANGENTI colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,25	0,63	4,98
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 5,66 Euro				0,68	5,41
	Utile dell'Impresa del 10% su 6,33 Euro				0,63	5,05
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**6,27**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	10,61	84,58
				Costo materiali fc	0,63	4,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,31	10,48
L.07.20.0065.020	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **zebrature, linee d'arresto, rallentatori ottici, sbarramenti**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	25,15	1,63	35,54
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,065	h	0,07	27,88	1,81	39,40
	Materiali					
ZD.05.65.0010.005	COSTO VERNICI RIFRANGENTI colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,5	kg	0,50	1,25	0,63	13,59
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 2,26 Euro				0,27	5,89
	Utile dell'Impresa del 10% su 2,53 Euro				0,25	5,50
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,45	74,93
				Costo materiali fc	0,63	13,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	11,39
L.07.20.0065.025	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **frecce direzionali di piccole dimensioni**	**cad.**	**2**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,15	2,52	40,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	27,88	2,79	44,97
	Materiali					
ZD.05.65.0010.005	COSTO VERNICI RIFRANGENTI colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2	kg	0,20	1,25	0,25	4,03
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 2,77 Euro				0,33	5,35
	Utile dell'Impresa del 10% su 3,10 Euro				0,31	5,00
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**3,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	85,55

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	0,25	4,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,64	10,35

L.07.20.0065.030	**SEGNALETICA ORIZZONTALE** **iscrizioni vuoto per pieno**	**m²**	**2**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	25,15	2,52	33,80
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,1	h	0,10	27,88	2,79	37,47
	Materiali					
ZD.05.65.0010.005	COSTO VERNICI RIFRANGENTI colore bianco con contenuto in biossido di titanio fino al 12% (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,25	1,25	16,80
	Utili e spese					
	Spese generali del 12% su 3,77 Euro				0,45	6,08
	Utile dell'Impresa del 10% su 4,22 Euro				0,42	5,67
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**3,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,30	71,29
				Costo materiali fc	1,25	16,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,87	11,75

L.07.30.0095.005	**SBARRA BILICO IN LARICE** **Altezza 90 cm, lunghezza 3.40 m, passaggio utile 2.30 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,2	h	1,20	27,88	33,46	14,47
L.01.05.0095.005	SBARRA BILICO IN LARICE Altezza fuori terra 90 cm, lunghezza 3.45 m, passaggio utile 2.30 m (Materiali a pie' d'opera)	cad.	1,00	127,00	127,00	54,93
Z.06.05.0020.010	MINIESCAVATORE CINGOLATO con potenza fino a KW 15 con benna, cucchiaio, lama o martellone. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,5	h	0,50	5,19	2,60	1,12
Z.12.40.0010.010	CLS STRUTTURALE, consistenza S3 classe esposizione XO-XC1-XC2 per classe di resistenza Rck 20 (solo X0) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,545	m³	0,545	67,17	36,61	15,83
Z.06.10.0060.020	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 3,6 fino a t. 7,5. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,73	h	0,73	16,35	11,94	5,16
	Spese generali del 12% su 84,59 Euro				10,15	4,39
	Utile dell'Impresa del 10% su 94,75 Euro				9,48	4,10
	Per arrotondamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**231,22**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**231,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	33,46	14,47
			Costo materiali fc	36,61	15,83
			Costo noli e trasporti	14,53	6,28
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,62	63,41

L.07.35.0005.005	**GRUPPO ARREDO COMPLETO**					
	In legno di pino trattato	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.31.05.0005.015	GRUPPO ARREDO COMPLETO In legno di pino trattato o abete trattato (Costo materiali fc)	cad.			663,65	72,65
	Manodopera in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	30,01	37,51	4,11
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	25,15	31,44	3,44
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,25	h	1,25	7,12	8,90	0,97
	Utili					
	Spese generali del 12% su 741,50 Euro				88,98	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 830,48 Euro				83,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**913,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**913,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,95	7,55
				Costo materiali fc	663,65	72,65
				Costo noli e trasporti	8,90	0,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	172,03	18,83

L.07.35.0005.010	**GRUPPO ARREDO COMPLETO**					
	In legno di larice	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.31.05.0005.020	GRUPPO ARREDO COMPLETO In legno di larice (Costo materiali fc)	cad.			725,35	73,30
	Manodopera in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	30,01	37,51	3,79
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,25	h	1,25	25,15	31,44	3,18
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti)					
Formula quantità: 1,25	h	1,25	7,12	8,90	0,90
Utili					
Spese generali del 12% su 803,20 Euro				96,38	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 899,59 Euro				89,96	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**989,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**989,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				68,95	6,97
Costo materiali fc				725,35	73,30
Costo noli e trasporti				8,90	0,90
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				186,34	18,83

L.07.35.0010.005	**PANCHINA**					
	In legno di pino trattato	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.31.05.0010.010	PANCHINA					
	In legno di pino trattato o abete trattato					
	(Costo materiali fc)	cad.			212,38	74,61
	Manodopera in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,01	9,00	3,16
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio comune					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	25,15	7,55	2,65
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO					
	Con produzione fino a 10 KW					
	(Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	7,12	2,14	0,75
	Utili					
	Spese generali del 12% su 231,07 Euro				27,73	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 258,79 Euro				25,88	9,09
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**284,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**284,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,55	5,81
	Costo materiali fc				212,38	74,61
	Costo noli e trasporti				2,14	0,75
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				53,61	18,83

L.07.35.0010.010	**PANCHINA**					
	In legno di larice	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
Z.31.05.0010.015	PANCHINA					
	Modello "Urbano", in larice e struttura portante in metallo verniciato					
	(Costo materiali fc)	cad.			233,74	75,16
	Manodopera in cantiere					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					
	operaio specializzato					
	(Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,30	h	0,30	30,01	9,00	2,89

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.003	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio comune (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,30	h	0,30	25,15	7,55	2,43
	Atrezzature					
Z.06.40.0020.010	GRUPPO ELETTROGENO Con produzione fino a 10 KW (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,30	h	0,30	7,12	2,14	0,69
	Utili					
	Spese generali del 12% su 252,43 Euro				30,29	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 282,72 Euro				28,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**310,99**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**310,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,55	5,32
				Costo materiali fc	233,74	75,16
				Costo noli e trasporti	2,14	0,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,56	18,83

M.05.20.0010.005	**DISGAGGIO**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatore per 9 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*9	h	36,00	33,61	1.209,96	81,21
	Spese generali del 12% su 1.209,96 Euro				145,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.355,16 Euro				135,52	9,10
	Per arrotondamento				-0,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.490,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.210,00	81,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	281,00	18,86

M.05.20.0010.010	**DISGAGGIO** **sovrapprezzo per volume di roccia disgaggiato superiore a 1 m³ per ogni 40 m² di superficie interessata all'intervento**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 18 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*18	h	72,00	33,61	2.419,92	81,21
	Spese generali del 12% su 2.419,92 Euro				290,39	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.710,31 Euro				271,03	9,10
	Per arrotondamento				-1,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.980,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.420,00	81,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	561,00	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.20.0020.005	**ABBATTIMENTO DI MASSI CON MARTINETTI IDRAULICI**	**m³**	**5**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori: 5 h per disincagliamento e 0,2 h per pulizia nicchia (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (5+0,2)*3	h	15,60	33,61	524,32	76,09
	Noli					
Z.81.90.0010.010	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Martinetti divaricatori con centralina oleodinamica (Costo noli e trasporti)	h	5,00	7,00	35,00	5,08
	Spese generali del 12% su 559,32 Euro				67,12	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 626,43 Euro				62,64	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**689,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**137,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	524,32	76,09
				Costo noli e trasporti	35,00	5,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,77	18,83

M.05.20.0030.005	**TAGLIO ARBUSTI**	**m²**	**1000**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori: 12 h per taglio + 4 h per accatastamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (12+4)*4	h	64,00	33,61	2.151,04	76,01
	Noli					
Z.81.90.0010.020	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Motosega (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 12*4	h	48,00	3,07	147,36	5,21
	Spese generali del 12% su 2.298,40 Euro				275,81	9,75
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.574,21 Euro				257,42	9,10
	Per arrotondamento				-1,63	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.830,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.151,00	76,01
				Costo noli e trasporti	147,00	5,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	533,00	18,83

M.05.20.0040.005	**DISBOSCO SU PARETI ROCCIOSE** **per piante di diametro fina a 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori: 0,4 h per taglio + 0,1 per accatastamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (0,4+0,1)*2	h	1,00	33,61	33,61	78,31

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Noli					
Z.81.90.0010.020	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Motosega (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,4	h	0,40	3,07	1,23	2,86
	Spese generali del 12% su 34,84 Euro				4,18	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 39,02 Euro				3,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**42,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	33,61	78,31
				Costo noli e trasporti	1,23	2,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,08	18,83

M.05.20.0040.010	**DISBOSCO SU PARETI ROCCIOSE per piante di diametro oltre i 20 cm**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori: 0,8 h per taglio + 0,1h per accatastamento (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (0,8+0,1)*2	h	1,80	33,61	60,50	78,00
	Noli					
Z.81.90.0010.020	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Motosega (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,8	h	0,80	3,07	2,46	3,17
	Spese generali del 12% su 62,95 Euro				7,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 70,51 Euro				7,05	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**77,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**77,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,50	78,00
				Costo noli e trasporti	2,46	3,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,61	18,83

M.05.20.0050.005	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO fino a 50 mc**	**m³**	**40**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 4 h per carica e brillamento (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*4	h	12,00	33,61	403,32	26,61
	Materiali					
ZM.05.70.0010.011	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) fino a 10 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,2*40	kg	8,00	85,60	684,80	45,18
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc) Formula quantità: 25,6	m	25,60	0,90	23,04	1,52
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	5,00	3,80	19,00	1,25
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	6,60
	Spese generali del 12% su 1.230,16 Euro				147,62	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.377,78 Euro				137,78	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.515,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**37,89**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	403,32	26,61
				Costo materiali fc	726,84	47,96
				Costo noli e trasporti	100,00	6,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	285,36	18,83

M.05.20.0050.025	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 51 a 100 mc**	**m³**	**75**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 6 ore per carico e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*6	h	18,00	33,61	604,98	34,78
	Materiali					
ZM.05.70.0010.012	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 11 a 20 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*75	kg	15,00	41,96	629,40	36,19
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	48,00	0,90	43,20	2,48
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	9,00	3,80	34,20	1,97
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	5,75
	Spese generali del 12% su 1.411,78 Euro				169,41	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.581,19 Euro				158,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.739,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**23,19**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	604,95	34,78
			Costo materiali fc	706,80	40,64
			Costo noli e trasporti	99,98	5,75
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	327,53	18,83

M.05.20.0050.030	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 101 a 200 mc**	**m³**	**120**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 8 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*8	h	24,00	33,61	806,64	40,30
	Materiali					
ZM.05.70.0010.013	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 21 a 40 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*120	kg	24,00	24,65	591,60	29,56
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	77,00	0,90	69,30	3,46
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	15,00	3,80	57,00	2,85
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	5,00
	Spese generali del 12% su 1.624,54 Euro				194,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.819,49 Euro				181,95	9,09
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.001,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**16,68**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	806,64	40,30
Costo materiali fc	717,84	35,86
Costo noli e trasporti	99,96	4,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	376,92	18,83

M.05.20.0050.035	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 201 a 500 mc**	**m³**	**300**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 8 ore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*8	h	32,00	33,61	1.075,52	36,18
	Materiali					
ZM.05.70.0010.014	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 41 a 100 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*300	kg	60,00	15,36	921,60	31,00
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	192,00	0,90	172,80	5,81
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	38,00	3,80	144,40	4,86
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	3,36
	Spese generali del 12% su 2.414,32 Euro				289,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.704,04 Euro				270,40	9,10
	Per arrotondamento				-1,44	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.973,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**9,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.075,50	36,18
				Costo materiali fc	1.238,70	41,66
				Costo noli e trasporti	99,90	3,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	560,10	18,84

M.05.20.0050.040	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 501 a 1000 mc**	**m³**	**650**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 5 operai specializzati rocciatori per 8 ore per carica e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*8	h	40,00	33,61	1.344,40	32,32
	Materiali					
ZM.05.70.0010.015	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 101 a 200 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*650	kg	130,00	9,56	1.242,80	29,88
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	416,00	0,90	374,40	9,00
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	83,00	3,80	315,40	7,58
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	2,40
	Spese generali del 12% su 3.377,00 Euro				405,24	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 3.782,24 Euro				378,22	9,09
	Per arrotondamento				-0,46	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.160,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**6,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1.344,20	32,31
			Costo materiali fc	1.932,45	46,45
			Costo noli e trasporti	100,10	2,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	783,25	18,83

M.05.20.0050.045	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO da 1001 a 2000 mc**	**m³**	**1300**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 6 operai specializzati rocciatori per 8 ore per carica e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 6*8	h	48,00	33,61	1.613,28	25,85
	Materiali					
ZM.05.70.0010.016	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) da 201 a 400 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*1300	kg	260,00	7,59	1.973,40	31,63
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	832,00	0,90	748,80	12,00
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	166,00	3,80	630,80	10,11
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	1,60
	Spese generali del 12% su 5.066,28 Euro				607,95	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.674,23 Euro				567,42	9,09
	Per arrotondamento				-1,66	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.240,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.613,30	25,85
				Costo materiali fc	3.352,70	53,73
				Costo noli e trasporti	100,10	1,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.175,20	18,83

M.05.20.0050.050	**DEMOLIZIONE DI ROCCIA CON L'USO DI ESPLOSIVO oltre 2000 mc**	**m³**	**2300**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 7 operai rocciatori specializzati per 8 ore per carico e brillamento (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 7*8	h	56,00	33,61	1.882,16	20,46
	Materiali					
ZM.05.70.0010.017	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	ESPLOSIVI Esplosivo - gelatina 1 (cariche 25x200) oltre 401 kg Il prezzo dell'esplosivo è comprensivo del prezzo del trasporto dell'esplosivo in cantiere e degli oneri per il rilascio del nulla osta (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,2*2300	kg	460,00	6,60	3.036,00	33,00
ZM.05.70.0010.020	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Miccia detonante (Costo materiali fc)	m	1.472,00	0,90	1.324,80	14,40
ZM.05.70.0010.030	MATERIALI PER DEMOLIZIONI - FC ESPLOSIVI Detonatore elettrico microritardato (Costo materiali fc)	cad.	294,00	3,80	1.117,20	12,14
	Noli					
Z.81.70.0010.050	ESPLOSIVI nolo esploditore elettrico ad alta intensità (Costo noli e trasporti)	d	1,00	100,00	100,00	1,09
	Spese generali del 12% su 7.460,16 Euro				895,22	9,73
	Utile dell'Impresa del 10% su 8.355,38 Euro				835,54	9,08
	Per arrotondamento				9,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9.200,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**4,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.881,40	20,45
				Costo materiali fc	5.478,60	59,55
				Costo noli e trasporti	98,90	1,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.729,60	18,80

M.05.30.0010.010	**RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA - maglia 8x10 - filo diam. 3 mm - rivestimento lega eutettica di Zinco Allumino (ZnAl5%) conforme UNI EN 10244 - 2 classe A**	**m²**	**600**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0040.030	RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm filo con protezione ZnAl5% diam 3mm (Costo materiali fc)	m²	660,00	4,12	2.719,20	39,68
ZM.05.20.0040.040	RETI METALLICHE filo con protezione ZnAl5% diam 2,2 mm (Costo materiali fc)	kg	48,00	2,44	117,12	1,71
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+13,5)*4	h	62,00	33,61	2.083,82	30,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,01	240,08	3,50
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	5,86
	Spese generali del 12% su 5.561,66 Euro				667,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.229,06 Euro				622,91	9,09
	Per arrotondamento				0,04	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.852,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.323,80	33,91
			Costo materiali fc	2.836,20	41,39
			Costo noli e trasporti	401,40	5,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.290,00	18,83

M.05.30.0010.015	**RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA - maglia 8x10 - filo diam. 2,7/3,7 mm - rivestimento lega eutettica di Zinco Allumino (ZnAl5%) conforme UNI EN 10244-2 classe A + rivestimento in materiale plastico**	**m²**	**600**		
	Lavori compiuti				
	Materiali				
ZM.05.20.0040.050	RETI METALLICHE rete metallica a doppia torsione maglia 8x10cm filo con protezione ZnAl5%+ PVC diam 2,7/3,7 mm (Costo materiali fc)	m²	660,00	4,38	2.890,80	40,93
ZM.05.20.0040.060	RETI METALLICHE filo con protezione ZnAl5%+PVC diam 2,2 mm (Costo materiali fc)	kg	48,00	2,44	117,12	1,66
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+13,5)*4	h	62,00	33,61	2.083,82	29,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,01	240,08	3,40
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	5,68
	Spese generali del 12% su 5.733,26 Euro				687,99	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.421,25 Euro				642,13	9,09
	Per arrotondamento				-1,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.062,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.323,80	32,91
				Costo materiali fc	3.007,80	42,59
				Costo noli e trasporti	401,40	5,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.330,20	18,84

M.05.30.0020.005	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI anelli realizzati con filo elementare diam. 3.0 mm**	**m²**	**150**		
	Lavori compiuti				
	Materiali				
ZM.05.20.0010.005	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	24,29	3.825,68	44,82
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	m	260,00	1,33	345,80	4,05
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	104,00	0,70	72,80	0,85
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,61	1.882,16	22,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operiaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,01	300,10	3,52
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,88
	Spese generali del 12% su 6.928,33 Euro				831,40	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.759,74 Euro				775,97	9,09
	Per arrotondamento				-0,71	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.535,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**56,90**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.182,35	25,57
Costo materiali fc	4.244,25	49,73
Costo noli e trasporti	501,75	5,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.607,40	18,83

M.05.30.0020.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 3.5 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0010.010	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 3.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	28,42	4.476,15	47,94
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	260,00	1,33	345,80	3,70
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	104,00	0,70	72,80	0,78
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,61	1.882,16	20,16
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,01	300,10	3,21
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30.					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,37
Spese generali del 12% su 7.578,81 Euro				909,46	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 8.488,27 Euro				848,83	9,09
Per arrotondamento				0,41	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.337,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**62,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2.182,35	23,37
Costo materiali fc				4.894,65	52,42
Costo noli e trasporti				501,75	5,37
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.758,30	18,83

M.05.30.0020.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 6 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 4.0 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0010.015	PANNELLO RETE AD ANELLI 6 punti diametro 350 mm - filo 4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	30,66	4.828,95	48,59
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	260,00	1,33	345,80	3,48
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	104,00	0,70	72,80	0,73
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 15 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15*4	h	60,00	33,61	2.016,60	20,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,01	300,10	3,02
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,05
	Spese generali del 12% su 8.066,05 Euro				967,93	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 9.033,98 Euro				903,40	9,09
	Per arrotondamento				0,13	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9.937,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**66,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2.316,75	23,31
	Costo materiali fc				5.247,45	52,80
	Costo noli e trasporti				501,75	5,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.871,40	18,83

M.05.30.0030.005	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 3.0 mm**	**m²**	**150**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0020.005	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 3 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	20,15	3.173,63	41,90
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	180,00	1,33	239,40	3,16
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	72,00	0,70	50,40	0,67
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,61	1.882,16	24,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,01	300,10	3,96
	Noli					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	6,63
	Spese generali del 12% su 6.147,48 Euro				737,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.885,18 Euro				688,52	9,09
	Per arrotondamento				-0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.573,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**50,49**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.182,35	28,82
Costo materiali fc	3.463,50	45,73
Costo noli e trasporti	501,75	6,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.426,20	18,83

M.05.30.0030.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 3.5 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0020.010	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 3.5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	23,22	3.657,15	44,77
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	180,00	1,33	239,40	2,93
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	72,00	0,70	50,40	0,62
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 14 h (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 14*4	h	56,00	33,61	1.882,16	23,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,01	300,10	3,67
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	6,14
	Spese generali del 12% su 6.631,01 Euro				795,72	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.426,73 Euro				742,67	9,09
	Per arrotondamento				-0,40	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.169,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**54,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.182,35	26,72
				Costo materiali fc	3.946,95	48,32
				Costo noli e trasporti	501,75	6,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.538,40	18,83

M.05.30.0030.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE AD ANELLI - 4 PUNTI** **anelli realizzati con filo elementare diam. 4.0 mm**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0020.015	PANNELLO RETE AD ANELLI 4 punti diametro 350 mm - filo 4 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 157,5	m²	157,50	25,29	3.983,18	45,59
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	180,00	1,33	239,40	2,74
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	72,00	0,70	50,40	0,58
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 15 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 15*4	h	60,00	33,61	2.016,60	23,08
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	10,00	30,01	300,10	3,44
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	10,00	50,18	501,80	5,74
	Spese generali del 12% su 7.091,48 Euro				850,98	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 7.942,45 Euro				794,25	9,09
	Per arrotondamento				-0,70	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.736,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.316,75	26,52

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	4.273,05	48,91
			Costo noli e trasporti	501,75	5,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.645,20	18,83
M.05.30.0040.005	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm con maglia cm 20 x 20**	**m²**	**150**		
	Lavori compiuti				
	Materiali				
ZM.05.20.0030.010	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 20x20 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc)	m²	150,00	23,12	3.468,00	47,22
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,00
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	64,00	0,70	44,80	0,61
	Manodopera				
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 4 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,61	1.747,72	23,80
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	2,45
	Noli a caldo senza operatorea				
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	4,10
	Spese generali del 12% su 5.961,62 Euro				715,39	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 6.677,01 Euro				667,70	9,09
	Per arrotondamento				-0,71	
			Importo totale dell'analisi (Euro)		**7.344,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)		**48,96**	
Riepilogo per categoria						
			Costo manodopera in cantiere		1.927,65	26,25
			Costo materiali fc		3.732,75	50,83
			Costo noli e trasporti		301,05	4,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti		1.383,00	18,83
M.05.30.0040.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm con maglia cm 25 x 25**	**m²**	**150**		
	Lavori compiuti				
	Materiali				
ZM.05.20.0030.020	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 25x25 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc)	m²	150,00	18,11	2.716,50	42,32
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,43
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	cad.	64,00	0,70	44,80	0,70
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,61	1.747,72	27,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	2,81
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	4,69
	Spese generali del 12% su 5.210,12 Euro				625,21	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.835,33 Euro				583,53	9,09
	Per arrotondamento				-0,36	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.418,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**42,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.927,65	30,03
				Costo materiali fc	2.981,25	46,45
				Costo noli e trasporti	301,05	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.208,70	18,83

M.05.30.0040.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE DI BORDO DIAM 14mm con maglia cm 30 x 30**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.030	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 30x30 cm con fune di bordo 14 mm (Costo materiali fc)	m²	150,00	15,08	2.262,00	38,61
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,75
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	64,00	0,70	44,80	0,76
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,61	1.747,72	29,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	3,07
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	5,14
	Spese generali del 12% su 4.755,62 Euro				570,67	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.326,29 Euro				532,63	9,09
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.859,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**39,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.927,65	32,90
				Costo materiali fc	2.526,75	43,13
				Costo noli e trasporti	301,05	5,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.103,25	18,83
M.05.30.0050.005	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm** **con maglia cm 20 x 20**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.040	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 20x20 cm (Costo materiali fc)	m²	150,00	18,09	2.713,50	41,93
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,40
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	128,00	0,70	89,60	1,38
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzato rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,61	1.747,72	27,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	2,78
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	4,65
	Spese generali del 12% su 5.251,92 Euro				630,23	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.882,15 Euro				588,22	9,09
	Per arrotondamento				0,64	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.471,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**43,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.927,65	29,79
				Costo materiali fc	3.022,95	46,72
				Costo noli e trasporti	301,05	4,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.218,45	18,83
M.05.30.0050.010	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm** **con maglia cm 25 x 25**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	Materiali					
ZM.05.20.0030.050	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 25x25 cm (Costo materiali fc)	m²	150,00	15,09	2.263,50	38,26
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	3,72
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	128,00	0,70	89,60	1,51
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,61	1.747,72	29,54
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	3,04
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	5,09
	Spese generali del 12% su 4.801,92 Euro				576,23	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 5.378,15 Euro				537,82	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.916,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**39,44**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1.927,65	32,58
	Costo materiali fc				2.572,95	43,49
	Costo noli e trasporti				301,05	5,09
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.114,05	18,83

M.05.30.0050.015	**RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8 mm** **con maglia cm 30 x 30** **Lavori compiuti**	**m²**	**150**			
	Materiali					
ZM.05.20.0030.060	PANNELLO IN FUNE diametro 8 mm - maglia 30x30 cm (Costo materiali fc)	m²	150,00	12,09	1.813,50	33,83
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc) Formula quantità: 165,38	m	165,38	1,33	219,96	4,10
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	128,00	0,70	89,60	1,67
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 13 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 13*4	h	52,00	33,61	1.747,72	32,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	6,00	30,01	180,06	3,36
	Noli a caldo senza operatore					
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30.					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti)	h	6,00	50,18	301,08	5,62
Spese generali del 12% su 4.351,92 Euro				522,23	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 4.874,15 Euro				487,42	9,09
Per arrotondamento				-0,56	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.361,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**35,74**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1.927,65	35,96
Costo materiali fc				2.122,95	39,60
Costo noli e trasporti				301,05	5,62
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.009,65	18,83

M.05.40.0010.005	**PERFORAZIONE CON PERFORATRICE PORTATILE - diametro fino a 42 mm**	**m**	**3**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,35 h (0,15 h per posizionamento perforatrice e 1,2 per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,35*2	h	2,70	33,61	90,75	64,28
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	15,08	18,10	12,82
Z.81.90.0010.040	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice portatile rotopercussione completa di batteria di perforazione, tubazioni pneumatiche, pezzi ricamcompresi, taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,2	h	1,20	4,80	5,76	4,08
	Spese generali del 12% su 114,60 Euro				13,75	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 128,36 Euro				12,84	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**141,18**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**47,06**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				90,75	64,28
	Costo noli e trasporti				23,86	16,90
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				26,59	18,83

M.05.40.0020.005	**PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO - diametro fino a 90 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,6 h (0,7h per posizionamento perforatrice e 1,9 per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,6*2	h	5,20	33,61	174,77	54,88
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1,9	h	1,90	30,17	57,32	18,00
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1,9	h	1,90	13,90	26,41	8,29
	Spese generali del 12% su 258,51 Euro				31,02	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 289,53 Euro				28,95	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**318,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**79,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	174,77	54,88
				Costo noli e trasporti	83,74	26,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,97	18,83

M.05.40.0020.010	**PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 91 e 120 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operao specializzati rocciatori per 2,7 h (0,7 per posizionamento perforatrice + 2 h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2,7*2	h	5,40	33,61	181,49	54,63
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	30,17	60,34	18,16
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti)	h	2,00	13,90	27,80	8,37
	Spese generali del 12% su 269,63 Euro				32,36	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 301,99 Euro				30,20	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**83,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	181,50	54,63
				Costo noli e trasporti	88,14	26,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,56	18,83

M.05.40.0020.015	**PERFORAZIONE IN ROCCIA CON PERFORATRICE A MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 121 e 150 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 3 h (1h per posizionamento + 2 h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*2	h	6,00	33,61	201,66	56,48

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	30,17	60,34	16,90
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti)	h	2,00	13,90	27,80	7,79
	Spese generali del 12% su 289,80 Euro				34,78	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 324,58 Euro				32,46	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**357,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	201,66	56,48
				Costo noli e trasporti	88,14	24,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,24	18,83

M.05.40.0030.005	**PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO** **- diametro fino a 90 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,8 h (0,7 per posizionamento perforatrice + 2,1h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,8*2	h	5,60	33,61	188,22	54,41
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	30,17	63,36	18,32
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,1	h	2,10	13,90	29,19	8,44
	Spese generali del 12% su 280,77 Euro				33,69	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 314,46 Euro				31,45	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**345,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**86,48**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	188,22	54,41
				Costo noli e trasporti	92,55	26,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,14	18,83

M.05.40.0030.010	**PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 91 e 120 mm**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	2 operai specializzati rocciatori per 2,9 h (0,7 h per posizionamento perforatrice + 2,2h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,9*2	h	5,80	33,61	194,94	54,21
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	30,17	66,37	18,46
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	13,90	30,58	8,50
	Spese generali del 12% su 291,89 Euro				35,03	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 326,92 Euro				32,69	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**359,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**89,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	194,94	54,21
				Costo noli e trasporti	96,96	26,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,72	18,83

M.05.40.0030.015	**PERFORAZIONE IN TERRENO SCIOLTO CON MARTELLO FONDOFORO** **- diametro compreso fra 121 e 150 mm** **Lavori compiuti**	**m**	**4**			
	MANODOPERA per posizionamento perforatrice e perforazione					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 3,2 h (1h per posizionamento + 2,2h per perforazione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3,2*2	h	6,40	33,61	215,10	55,95
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	30,17	66,37	17,26
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,2	h	2,20	13,90	30,58	7,95
	Spese generali del 12% su 312,06 Euro				37,45	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 349,51 Euro				34,95	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**384,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**96,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	215,10	55,95
				Costo noli e trasporti	96,96	25,22
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,40	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0010.005	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 12**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	Manodopera					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	35,57
	Materiali					
ZM.05.30.0010.010	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 12 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	18,37	18,37	38,89
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,46
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,78
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,19
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,27
	Spese generali del 12% su 38,34 Euro				4,60	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 42,94 Euro				4,29	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**23,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	35,58
				Costo materiali fc	19,43	41,13
				Costo noli e trasporti	2,11	4,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,90	18,83

M.05.50.0010.010	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 16**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	34,52
	MATERIALI A PIE D'OPERA					
ZM.05.30.0010.020	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 16 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	19,54	19,54	40,14
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,42
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,75
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,10
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,23
	Spese generali del 12% su 39,51 Euro				4,74	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 44,25 Euro				4,43	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**48,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	34,52
				Costo materiali fc	20,60	42,32
				Costo noli e trasporti	2,11	4,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,17	18,83

M.05.50.0010.015	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 18**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	33,26
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.030	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 18 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	20,79	20,79	41,15
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: ,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,68
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,89
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,98
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,19
Spese generali del 12% su 41,00 Euro				4,92	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 45,92 Euro				4,59	9,09
Per arrotondamento				0,01	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,26**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	16,81	33,27
			Costo materiali fc	22,09	43,72
			Costo noli e trasporti	2,11	4,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,51	18,83

M.05.50.0010.020	**ANCORAGGI IN FUNE SINGOLA A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	31,56
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.040	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio fune AMZ diam 20 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	23,00	23,00	43,20
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,59
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,85
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,83
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,13
	Spese generali del 12% su 43,21 Euro				5,19	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 48,40 Euro				4,84	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**53,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**26,62**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	31,57
				Costo materiali fc	24,30	45,63
				Costo noli e trasporti	2,11	3,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,03	18,83

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0020.005	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 16**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	30,59
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.060	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 16 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	24,38	24,38	44,38
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,54
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,82
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,74
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,09
	Spese generali del 12% su 44,59 Euro				5,35	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 49,94 Euro				4,99	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,47**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	30,59
				Costo materiali fc	25,68	46,73
				Costo noli e trasporti	2,11	3,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,35	18,83

M.05.50.0020.010	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 18**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	28,28
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.070	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 18 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	28,01	28,01	47,14

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,06	100kg	0,06	14,11	0,85	1,42
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,3	kg	0,30	1,50	0,45	0,76
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,54
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,01
	Spese generali del 12% su 48,22 Euro				5,79	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 54,01 Euro				5,40	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**59,42**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**29,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	28,28
				Costo materiali fc	29,31	49,32
				Costo noli e trasporti	2,11	3,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,19	18,83

M.05.50.0020.015	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	26,28
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.080	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 20 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	30,04	30,04	46,98
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,136	100kg	0,14	14,11	1,92	3,00
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,68	kg	0,68	1,50	1,02	1,60
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,36
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	0,94
Spese generali del 12% su 51,89 Euro				6,23	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 58,12 Euro				5,81	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,94**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**31,97**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,81	26,28
Costo materiali fc				32,98	51,58
Costo noli e trasporti				2,11	3,30
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,04	18,83

M.05.50.0020.020	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE A TREFOLI D'ACCIAIO - diametro mm 22**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per allestimento attrezzatura e posa ancoraggio +0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	22,72
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.090	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune AMZ diam 22 + radance e manicotto l=2000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	38,17	38,17	51,61
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,136	100kg	0,14	14,11	1,92	2,59
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,68	kg	0,68	1,50	1,02	1,38
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,04
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	0,81
	Spese generali del 12% su 60,03 Euro				7,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 67,23 Euro				6,72	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**73,96**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**36,98**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,81	22,72
	Costo materiali fc				41,11	55,58
	Costo noli e trasporti				2,11	2,85

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,93	18,83
M.05.50.0035.010 ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione) **- tipo 1: Rak>= 200 KN**	**m**	**2,5**			
Lavori compiuti					
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,65 h (1,34 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,34+0,06+0,25)	h	3,30	33,61	110,91	32,18
MATERIALI					
ZM.05.30.0010.140 ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 12 + radance e manicotto l=2500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	61,96	61,96	17,98
ZM.05.30.0050.005 CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,75	14,11	10,58	3,07
ZM.05.30.0040.010 ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,50	4,50	1,31
ZM.05.35.0010.005 TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	2,50	11,00	27,50	7,98
NOLI					
Z.06.05.0100.040 MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	30,17	40,43	11,73
Z.06.05.0100.020 MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	15,08	3,77	1,09
Z.81.90.0010.030 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	13,90	18,63	5,40
Z.81.90.0010.050 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	6,00	1,50	0,44
Spese generali del 12% su 279,78 Euro				33,57	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 313,35 Euro				31,34	9,09
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**344,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**137,88**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				110,91	32,18
Costo materiali fc				104,54	30,33
Costo noli e trasporti				64,32	18,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,91	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0035.020	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 2: Rak>= 280 KN**	**m**	**2,5**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,65 h (1,34 per perforazione + 0,06 per posa ancoraggio + 0,25 per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,34+0,06+0,25)	h	3,30	33,61	110,91	30,35
	MATERIALI A PIE' D'OPERA					
ZM.05.30.0010.150	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 14 + radance e manicotto l=2500 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	78,79	78,79	21,56
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,75	100kg	0,75	14,11	10,58	2,90
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	3,00	1,50	4,50	1,23
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,5	m	2,50	11,00	27,50	7,53
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	30,17	40,43	11,06
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	15,08	3,77	1,03
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1,34	h	1,34	13,90	18,63	5,10
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25	h	0,25	6,00	1,50	0,41
	Spese generali del 12% su 296,61 Euro				35,59	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 332,20 Euro				33,22	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**365,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**146,17**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	110,91	30,35
Costo materiali fc	121,37	33,21
Costo noli e trasporti	64,32	17,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	68,81	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0035.030	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 3: Rak>= 360 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 1,65 h (2,14 per perforazione + 0,08 per posa ancoraggio + 0,42 per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,61	177,46	28,83
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.160	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 16+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	150,57	150,57	24,46
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,75
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,22
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	7,15
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	30,17	64,56	10,49
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	15,08	6,33	1,03
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,83
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,41
	Spese generali del 12% su 499,63 Euro				59,96	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 559,58 Euro				55,96	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**615,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**153,89**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	177,46	28,83
Costo materiali fc	219,00	35,58
Costo noli e trasporti	103,16	16,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,92	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0035.040	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 4: Rak>= 460 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,61	177,46	28,08
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.170	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 18+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	163,82	163,82	25,93
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,68
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,19
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,96
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	30,17	64,56	10,22
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	15,08	6,33	1,00
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,71
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,40
	Spese generali del 12% su 512,88 Euro				61,55	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 574,42 Euro				57,44	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**631,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**157,97**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	177,46	28,08
Costo materiali fc	232,25	36,76
Costo noli e trasporti	103,16	16,33
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,99	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0035.050	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 5: Rak>= 570 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,61	177,46	27,42
	MATERIALI A PIE' D'OPERA					
ZM.05.30.0010.180	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 20+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	176,16	176,16	27,22
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,62
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,16
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,80
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	30,17	64,56	9,98
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	15,08	6,33	0,98
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,60
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,39
	Spese generali del 12% su 525,22 Euro				63,03	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 588,24 Euro				58,82	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**647,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**161,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	177,46	27,42
				Costo materiali fc	244,59	37,80
				Costo noli e trasporti	103,16	15,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	121,85	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0035.060	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 6: Rak>= 690 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,61	177,46	25,89
	MATERIALI A PIE' D'OPERA					
ZM.05.30.0010.190	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 22+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	207,27	207,27	30,24
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,47
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,09
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,42
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	30,17	64,56	9,42
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	15,08	6,33	0,92
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,34
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,37
	Spese generali del 12% su 556,33 Euro				66,76	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 623,09 Euro				62,31	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**685,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**171,35**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	177,46	25,89
Costo materiali fc	275,70	40,23
Costo noli e trasporti	103,16	15,05
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	129,07	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0035.070	**ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa perforazione)** **- tipo 7: Rak>= 820 KN**	**m**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 2,64 h (2,14 h per perforazione + 0,08 h per posa ancoraggio + 0,42 h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(2,14+0,08+0,42)	h	5,28	33,61	177,46	24,48
	MATERIALI					
ZM.05.30.0010.200	ANCORAGGI IN FUNE ancoraggio doppia fune spiroidale AMZ diam 24+ radance e manicotto l=4000 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	239,41	239,41	33,02
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,2	100kg	1,20	14,11	16,93	2,34
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc)	kg	5,00	1,50	7,50	1,03
ZM.05.35.0010.005	TUBO STABILIZZATORE TUBO STABILIZZATORE (Costo materiali fc)	m	4,00	11,00	44,00	6,07
	NOLI					
Z.06.05.0100.040	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 8 fino a 11 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	30,17	64,56	8,91
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	15,08	6,33	0,87
Z.81.90.0010.030	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Perforatrice fondoforo completa di batteria di perforazione e tubazioni pneumatiche compresi i pezzi di ricambio/consumo taglienti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2,14	h	2,14	13,90	29,75	4,10
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,42	h	0,42	6,00	2,52	0,35
	Spese generali del 12% su 588,47 Euro				70,62	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 659,08 Euro				65,91	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**725,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**181,25**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	177,46	24,48
Costo materiali fc	307,84	42,46
Costo noli e trasporti	103,16	14,23
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	136,52	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0040.010	**TIRAFONDI METALLICI B450C** **- diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	50,13
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.010	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,57	5,57	16,62
ZM.05.60.0040.010	GOLFARI golgare zincato M20 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,66	1,66	4,95
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	2,06
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	1,10
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	4,50
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,79
	Spese generali del 12% su 27,20 Euro				3,26	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 30,47 Euro				3,05	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	50,14
				Costo materiali fc	8,29	24,73
				Costo noli e trasporti	2,11	6,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,31	18,83

M.05.50.0040.020	**TIRAFONDI METALLICI B450C** **- diametro mm 24**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	44,50
	MATERIALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZM.05.30.0020.020	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 24 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,73	7,73	20,47
ZM.05.60.0040.020	GOLFARI golgare zincato M24 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	7,79
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,83
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,97
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,99
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,59
	Spese generali del 12% su 30,64 Euro				3,68	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 34,32 Euro				3,43	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**37,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**18,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	44,51
				Costo materiali fc	11,73	31,06
				Costo noli e trasporti	2,11	5,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,11	18,83

M.05.50.0040.030	**TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 28**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	37,41
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.030	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 28 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,18	10,18	22,66
ZM.05.60.0040.030	GOLFARI golgare zincato M28 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,30	6,30	14,02
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,82
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,36
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,34
	Spese generali del 12% su 36,45 Euro				4,37	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 40,83 Euro				4,08	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**22,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	37,41
				Costo materiali fc	17,54	39,05
				Costo noli e trasporti	2,11	4,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,46	18,83

M.05.50.0040.040	**TIRAFONDI METALLICI B450C - diametro mm 32**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	34,23
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.040	ANCORAGGI IN BARRA barra FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	11,61	11,61	23,65
ZM.05.60.0040.040	GOLFARI golgare zincato M30 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,26	8,26	16,82
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,41
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,75
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,07
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,22
Spese generali del 12% su 39,84 Euro				4,78	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 44,62 Euro				4,46	9,09
Per arrotondamento				0,02	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,55**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	16,81	34,23
			Costo materiali fc	20,93	42,63
			Costo noli e trasporti	2,11	4,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,24	18,83

M.05.50.0050.005	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 20**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	46,71
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.050	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 20 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7,57	7,57	21,04
ZM.05.60.0040.010	GOLFARI golgare zincato M20 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	1,66	1,66	4,61
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,92
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	1,02
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	4,19
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,67
	Spese generali del 12% su 29,20 Euro				3,50	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 32,71 Euro				3,27	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,99**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	46,71
				Costo materiali fc	10,29	28,60

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	2,11	5,86
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,78	18,83

M.05.50.0050.010	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 24**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	40,53
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.060	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 24 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	10,73	10,73	25,88
ZM.05.60.0040.020	GOLFARI golgare zincato M24 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	2,94	2,94	7,09
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO ... cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,67
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,89
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,64
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,45
	Spese generali del 12% su 33,64 Euro				4,04	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 37,68 Euro				3,77	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**20,73**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	16,81	40,54
Costo materiali fc	14,73	35,53
Costo noli e trasporti	2,11	5,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,81	18,83

M.05.50.0050.015	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 28**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	33,72
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.070	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 28 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	14,18	14,18	28,45
ZM.05.60.0040.030	GOLFARI golgare zincato M28 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	6,30	6,30	12,64
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da 25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,39
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,74
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	3,03
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,20
	Spese generali del 12% su 40,45 Euro				4,85	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 45,31 Euro				4,53	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**49,84**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	33,72
				Costo materiali fc	21,54	43,22
				Costo noli e trasporti	2,11	4,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,39	18,83

M.05.50.0050.020	**TIRAFONDI METALLICI B450C - ZINCATI - diametro mm 32**	**m**	**2**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,25 h (0,15h per posa ancoraggio + 0,1h per iniezione) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*2	h	0,50	33,61	16,81	30,41
	MATERIALI					
ZM.05.30.0020.080	ANCORAGGI IN BARRA barra ZINCATA FeB44K lunghezza 2000 mm filettata su di un estremo diam. 30 mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	16,61	16,61	30,06
ZM.05.60.0040.040	GOLFARI golgare zincato M30 (Costo materiali fc)	cad.	1,00	8,26	8,26	14,95
ZM.05.30.0050.005	CEMENTO PER INIEZIONI CEMENTO … cemento normale tipo R 3,25 in sacchi di carta da					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	25 kg (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,049	100kg	0,05	14,11	0,69	1,25
ZM.05.30.0040.010	ADDITIVI PER INIEZIONI CEMENTIZIE Additivo antiritiro (UNI 8147) (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,245	kg	0,25	1,50	0,37	0,67
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	15,08	1,51	2,73
Z.81.90.0010.050	ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Miscelatore e pompa di iniezione pneumatiche per iniezioni cementizie (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,1	h	0,10	6,00	0,60	1,09
	Spese generali del 12% su 44,84 Euro				5,38	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 50,22 Euro				5,02	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**55,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**27,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,81	30,41
				Costo materiali fc	25,93	46,92
				Costo noli e trasporti	2,11	3,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,40	18,83

M.05.50.0130.005	**FUNE DI ACCIAIO AMZ - diametro mm 8**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.010	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 8 (Costo materiali fc)	m	10,00	0,92	9,20	13,49
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,70	5,60	8,21
ZM.05.60.0010.010	REDANCE redance zincata diam 12 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,10	0,20	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,6 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6*2	h	1,20	33,61	40,33	59,14
	Spese generali del 12% su 55,33 Euro				6,64	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 61,97 Euro				6,20	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,33	59,13
				Costo materiali fc	15,00	21,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,84	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0130.015	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 12**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.020	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 12 (Costo materiali fc)	m	10,00	1,33	13,30	18,17
ZM.05.60.0020.100	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 13 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	0,70	5,60	7,65
ZM.05.60.0010.010	REDANCE redance zincata diam 12 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,10	0,20	0,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,6 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,6*2	h	1,20	33,61	40,33	55,10
	Spese generali del 12% su 59,43 Euro				7,13	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 66,56 Euro				6,66	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,33	55,10
				Costo materiali fc	19,10	26,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,79	18,84

M.05.50.0130.020	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 16**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.030	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 16 (Costo materiali fc)	m	10,00	2,87	28,70	25,31
ZM.05.60.0020.110	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 16 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,14	9,12	8,04
ZM.05.60.0010.020	REDANCE redance zincata diam 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,23	0,46	0,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,61	53,78	47,42
	Spese generali del 12% su 92,06 Euro				11,05	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 103,10 Euro				10,31	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**113,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,78	47,43
				Costo materiali fc	38,28	33,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	21,36	18,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0130.025	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 20**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.050	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 20 (Costo materiali fc)	m	10,00	4,38	43,80	30,87
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,67	16,70	11,77
ZM.05.60.0010.040	REDANCE redance zincata diam 20 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,45	0,90	0,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,61	53,78	37,90
	Spese generali del 12% su 115,18 Euro				13,82	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 129,00 Euro				12,90	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,78	37,90
				Costo materiali fc	61,40	43,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,72	18,83

M.05.50.0130.030	**FUNE DI ACCIAIO AMZ** **- diametro mm 22**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0010.060	FUNI AMZ (anima metallica zincate) Fune metallica AMZ diam. 22 (Costo materiali fc)	m	10,00	5,77	57,70	34,43
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,67	16,70	9,96
ZM.05.60.0010.050	REDANCE redance zincata diam 22 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,56	1,12	0,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,9 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,9*2	h	1,80	33,61	60,50	36,10
	Spese generali del 12% su 136,02 Euro				16,32	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 152,34 Euro				15,23	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**167,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**16,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	60,50	36,10
				Costo materiali fc	75,52	45,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,55	18,82

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.50.0140.005	**FUNE DI ACCIAIO ATZ** **- diametro mm 16**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0020.020	FUNI ATZ (anima tessile zincate) Fune metallica ATZ diam. 16 (Costo materiali fc)	m	10,00	2,71	27,10	24,33
ZM.05.60.0020.110	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 16 (Costo materiali fc)	cad.	8,00	1,14	9,12	8,19
ZM.05.60.0010.020	REDANCE redance zincata diam 16 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,23	0,46	0,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati rocciatori per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,61	53,78	48,27
	Spese generali del 12% su 90,46 Euro				10,86	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 101,31 Euro				10,13	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**111,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,78	48,28
				Costo materiali fc	36,68	32,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,99	18,84

M.05.50.0140.010	**FUNE DI ACCIAIO ATZ** **- diametro mm 20**	**m**	**10**			
	Lavori compiuti					
	MATERIALI					
ZM.05.50.0020.030	FUNI ATZ (anima tessile zincate) Fune metallica ATZ diam. 20 (Costo materiali fc)	m	10,00	3,95	39,50	28,92
ZM.05.60.0020.130	MORSETTI morsetto UNI EN 13411-5 diam. 22 (Costo materiali fc)	cad.	10,00	1,67	16,70	12,23
ZM.05.60.0010.040	REDANCE redance zincata diam 20 (Costo materiali fc)	cad.	2,00	0,45	0,90	0,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 2 operai specializzati per 0,8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,8*2	h	1,60	33,61	53,78	39,37
	Spese generali del 12% su 110,88 Euro				13,31	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 124,18 Euro				12,42	9,09
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**136,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**13,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	53,78	39,37
				Costo materiali fc	57,10	41,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,73	18,84

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
M.05.60.0020.005	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)**	**m²**	**150**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai per 32 ore (1 h per allestimento e tracciamento barriera+ 6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+ 25 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 4*(1+6+25)	h	128,00	33,61	4.302,08	20,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,01	240,08	1,13
	MATERIALI A PIE D'OPERA					
ZM.05.40.0010.010	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 500 KJ (Costo materiali fc)	m²	150,00	80,80	12.120,00	56,88
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,81
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	15,08	60,32	0,28
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	1,88
	Spese generali del 12% su 17.296,72 Euro				2.075,61	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 19.372,33 Euro				1.937,23	9,09
	Per arrotondamento				-0,56	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**21.309,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**142,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4.542,30	21,32
				Costo materiali fc	12.292,80	57,69
				Costo noli e trasporti	461,70	2,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4.012,80	18,83

M.05.60.0020.010	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 4 (MEL >= KJ 1500)**	**m²**	**200**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA per posizionamento perforatrice e perforazione					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 38 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+30 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+6+30)*4	h	152,00	33,61	5.108,72	15,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,01	240,08	0,72
	MATERIALI					
ZM.05.40.0010.020	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	barriera paramassi a dissipazione di energia - 1500 KJ (Costo materiali fc)	m²	200,00	105,80	21.160,00	63,28
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,52
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	15,08	60,32	0,18
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	1,20
	Spese generali del 12% su 27.143,36 Euro				3.257,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 30.400,56 Euro				3.040,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,62	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33.440,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**167,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5.348,80	16,00
				Costo materiali fc	21.332,80	63,79
				Costo noli e trasporti	461,80	1,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6.297,20	18,83

M.05.60.0020.015	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 5 (MEL >= KJ 2000)**	**m²**	**200**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 4 operai specializzati rocciatori per 38 h (2 h per allestimento e tracciamento barriera+6 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+30 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+6+30)*4	h	152,00	33,61	5.108,72	13,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommata (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,01	240,08	0,63
	MATERIALI					
ZM.05.40.0010.030	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 2000 KJ (Costo materiali fc)	m²	200,00	125,80	25.160,00	65,58
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,45
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	15,08	60,32	0,16
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	1,05
	Spese generali del 12% su 31.143,36 Euro				3.737,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 34.880,56 Euro				3.488,06	9,09
	Per arrotondamento				-0,62	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38.368,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**191,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	5.348,80	13,94
			Costo materiali fc	25.332,80	66,03
			Costo noli e trasporti	461,80	1,20
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7.225,20	18,83

M.05.60.0020.020	**BARRIERA PARAMASSI A DISSIPAZIONE DI ENERGIA per classe di livello di energia 6 (MEL >= KJ 3000)**	**m²**	**250**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 5 operai specializzati rocciatori per 49 ore (2 h per allestimento e tracciamento barriera+7 h per scavo, formazione cassero, getto e disarmo del cassero+40 h per posa della barriera) (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 5*(2+7+40)	h	245,00	33,61	8.234,45	13,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato Operaio specializzato addetto ai mezzi: autogru semovente gommato (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	30,01	240,08	0,38
	MATERIALI					
ZM.05.40.0010.040	BARRIERE PARAMASSI a geometria variabile barriera paramassi a dissipazione di energia - 3000 KJ (Costo materiali fc)	m²	250,00	166,08	41.520,00	66,57
Z.81.99.0010.010	PICCOLE QUANTITA' DI CALCESTRUZZO Calcestruzzo Rck 35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,92	m³	1,920	90,00	172,80	0,28
	NOLI					
Z.06.05.0100.020	MOTOCOMPRESSORE con prod. aria oltre 3 fino a 6 m³/min e press. 7 bar. (Costo noli e trasporti)	h	4,00	15,08	60,32	0,10
Z.06.15.0040.030	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima oltre t. 20 fino a t. 30. (Costo noli e trasporti)	h	8,00	50,18	401,44	0,64
	Spese generali del 12% su 50.629,09 Euro				6.075,49	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 56.704,58 Euro				5.670,46	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**62.375,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**249,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	8.474,50	13,59
				Costo materiali fc	41.692,75	66,84
				Costo noli e trasporti	461,75	0,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11.746,00	18,83

M.05.70.0030.005	**PROVE DI CARICO SU ANCORAGGI GEOTECNICI PASSIVI prove di trazione per ancoraggi geotecnici passivi**	**cad.**	**4**			
	Lavori compiuti					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.010	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato rocciatore 3 operai specializzati rocciatori per 8 h (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (3*8)	h	24,00	33,61	806,64	66,63

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
NOLI					
Z.81.90.0010.070 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Centralina oleodinamica per tesatura tiranti in trefoli (Costo noli e trasporti)	h	8,00	8,00	64,00	5,29
Z.81.90.0010.080 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Attrezzatura per realizzazione cavalletto per prove di trazione tiranti geotecnici passivi (Costo noli e trasporti)	h	8,00	6,00	48,00	3,96
Z.81.90.0010.090 ATTREZZATURE PER LAVORI IN PARETE Strumento di misurazione degli spostamenti per prove di trazione tiranti geotecnici passivi (Costo noli e trasporti)	h	8,00	8,00	64,00	5,29
Spese generali del 12% su 982,64 Euro				117,92	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 1.100,56 Euro				110,06	9,09
Per arrotondamento				-0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.210,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**302,65**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				806,64	66,63
Costo noli e trasporti				176,00	14,54
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				227,97	18,83

N.02.20.0011.005	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **3 strati - spessore 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiali in cantiere					
Z.87.02.2011.005	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	49,35	592,20	48,04
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	14,60
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,89
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico + 30' per posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	10,32	7,74	0,63
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	30,01	22,51	1,83
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai più 1 operaio per un'ora (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	12,17
	Spese generali del 12% su 1.000,50 Euro				120,06	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.120,56 Euro				112,06	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.232,64**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**102,72**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	172,56	14,00
			Costo materiali fc	820,20	66,54
			Costo noli e trasporti	7,74	0,63
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	232,12	18,83

N.02.20.0011.010	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **3 strati - spessore 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiali in cantiere					
Z.87.02.2011.010	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	54,50	654,00	49,97
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	13,75
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,67
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico + 30' per posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	30,01	22,51	1,72
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai + 1 ora 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	11,47
	Spese generali del 12% su 1.062,30 Euro				127,48	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.189,77 Euro				118,98	9,09
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.308,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**109,06**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	172,56	13,19
Costo materiali fc	882,00	67,39
Costo noli e trasporti	7,74	0,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	246,46	18,83

N.02.20.0011.015	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **3 strati - spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.015	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	59,66	715,92	51,69
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	13,00
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,56
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,63
Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	10,83
Spese generali del 12% su 1.124,22 Euro				134,91	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 1.259,12 Euro				125,91	9,09
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.385,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**115,42**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				172,56	12,46
Costo materiali fc				943,92	68,15
Costo noli e trasporti				7,74	0,56
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				260,82	18,83

N.02.20.0011.020	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM 5 strati - spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.020	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	66,19	794,28	53,61
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	12,15
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,24
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,52
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	10,13
	Spese generali del 12% su 1.202,58 Euro				144,31	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.346,89 Euro				134,69	9,09

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				0,06	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.481,64**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**123,47**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	172,56	11,65
			Costo materiali fc	1.022,28	69,00
			Costo noli e trasporti	7,74	0,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	279,00	18,83

N.02.20.0011.025	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.025	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	72,14	865,68	55,15
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	11,47
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,06
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,49
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,43
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	9,56
	Spese generali del 12% su 1.273,98 Euro				152,88	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.426,86 Euro				142,69	9,09
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.569,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**130,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,56	10,99
				Costo materiali fc	1.093,68	69,68
				Costo noli e trasporti	7,74	0,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	295,56	18,83

N.02.20.0011.030	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.030	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	78,59	943,08	56,65
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,81
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,88
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,35
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	9,01
	Spese generali del 12% su 1.351,38 Euro				162,17	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.513,54 Euro				151,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.664,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**138,74**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	172,56	10,36
Costo materiali fc	1.171,08	70,34
Costo noli e trasporti	7,74	0,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	313,52	18,83

N.02.20.0011.035	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM 5 strati - spessore 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.035	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	85,04	1.020,48	57,97
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,23
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,73
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,44
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,28
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	8,52
Spese generali del 12% su 1.428,78 Euro				171,45	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 1.600,23 Euro				160,02	9,09
Per arrotondamento				0,03	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.760,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**146,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				172,56	9,80
Costo materiali fc				1.248,48	70,93
Costo noli e trasporti				7,74	0,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				331,48	18,83

N.02.20.0011.040	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.040	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	88,27	1.059,24	58,58
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,96
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,65
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,24
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	8,30
	Spese generali del 12% su 1.467,54 Euro				176,11	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.643,64 Euro				164,36	9,09
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.808,04**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**150,67**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				172,56	9,54
	Costo materiali fc				1.287,24	71,20
	Costo noli e trasporti				7,74	0,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				340,46	18,83

N.02.20.0011.045	**FORNITURA E POSA IN OPERA PANNELLI X-LAM** **5 strati - spessore 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.045	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	94,72	1.136,64	59,72
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,46
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,52
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,18
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + un'ora per 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+2+1*1	h	5,00	30,01	150,05	7,88
	Spese generali del 12% su 1.544,94 Euro				185,39	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.730,33 Euro				173,03	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.903,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**158,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	172,56	9,07
				Costo materiali fc	1.364,64	71,70
				Costo noli e trasporti	7,74	0,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	358,42	18,83

N.03.30.0003.005	**FALSO TELAIO PER SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0005.005	FALSO TELAIO PER SERRAMENTI ESTERNI IN LEGNO					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	24,36	24,36	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,32	58,78
				Costo materiali fc	5,40	22,17
				Costo noli e trasporti	0,05	0,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,59	18,83

N.03.30.0006.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.020 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	61,88	61,88	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,88**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,88**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,10	8,24
Costo materiali fc				45,00	72,72
Costo noli e trasporti				0,13	0,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,65	18,83

N.03.30.0006.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.05.0021.025	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	81,31	81,31 100,00
	Sovrapprezzo filiera legno				
	Importo totale dell'analisi (Euro)			**81,31**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)			**81,31**	
Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc			66,00	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			15,31	18,83

N.03.30.0006.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.05.0021.030	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	18,48	18,48 100,00
	Sovrapprezzo filiera legno				
	Importo totale dell'analisi (Euro)			**18,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)			**18,48**	
Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc			15,00	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			3,48	18,83

N.03.30.0006.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.05.0021.035	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	35,39	35,39 100,00
	Sovrapprezzo filiera legno				
	Importo totale dell'analisi (Euro)			**35,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)			**35,39**	
Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere			4,72	13,35
	Costo materiali fc			24,00	67,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			6,66	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0006.036 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.036 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	39,08	39,08	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**39,08**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**39,08**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,72	12,09
Costo materiali fc				27,00	69,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,36	18,83

N.03.30.0006.040 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.040 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	58,14	58,14	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**58,14**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**58,14**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,20	8,94
Costo materiali fc				42,00	72,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,95	18,83

N.03.30.0006.041 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.041 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	61,84	61,84	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**61,84**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**61,84**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,20	8,40
Costo materiali fc				45,00	72,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,65	18,83

N.03.30.0006.045 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.045 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	m	1,00	40,05	40,05	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**40,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**40,05**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,51	13,76
Costo materiali fc				27,00	67,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,54	18,83

N.03.30.0006.046	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.046	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	43,75	43,75	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**43,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**43,75**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,51	12,59
	Costo materiali fc				30,00	68,57
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,24	18,83

N.03.30.0006.050	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre 2 ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.050	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	59,23	59,23	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,23**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**59,23**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,07	10,25
	Costo materiali fc				42,00	70,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,15	18,83

N.03.30.0006.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre 2 ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.051	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	62,92	62,92	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**62,92**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**62,92**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	6,07	9,65
			Costo materiali fc	45,00	71,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,85	18,83

N.03.30.0006.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.055	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	36,96	36,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**36,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	30,00	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,96	18,83

N.03.30.0006.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.060	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	14,78	14,78	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,78**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	12,00	81,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,78	18,84

N.03.30.0006.065	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.065	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	7,39	7,39	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,39**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**7,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	6,00	81,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,39	18,84

N.03.30.0006.080	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale massello, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.080	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	93,31	93,31	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,31**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**93,31**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,74	16,87
			Costo materiali fc	60,00	64,30
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,57	18,83

N.03.30.0006.081	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm. oltre la largh. 0.20 m.**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.081	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti) Sovrapprezzo filiera legno	m	1,00	3,70	3,70	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	3,00	81,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,70	18,81

N.03.30.0006.085	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale truciolare, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.085	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00) (Lavori compiuti) Sovrapprezzo filiera legno	m	1,00	70,95	70,95	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,95**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,59	21,97
				Costo materiali fc	42,00	59,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,36	18,83

N.03.30.0006.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm. oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.086	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti) Sovrapprezzo filiera legno	m	1,00	2,59	2,59	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,59**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,59**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,10	81,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,49	18,80

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0006.090 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.090 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	63,38	63,38	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**63,38**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**63,38**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,45	14,90
Costo materiali fc				42,00	66,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,94	18,83

N.03.30.0006.095 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.095 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m) (Lavori compiuti)	m	1,00	25,87	25,87	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**25,87**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**25,87**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				21,00	81,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				4,87	18,83

N.03.30.0006.100 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.100 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	90,69	90,69	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**90,69**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**90,69**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,39	8,15
Costo materiali fc				66,00	72,78
Costo noli e trasporti				0,22	0,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,08	18,83

N.03.30.0006.105 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0021.105 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	66,12	66,12	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,12**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**66,12**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,67	8,57
Costo materiali fc				48,00	72,60
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,45	18,83

N.03.30.0006.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.110	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	85,56	85,56	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**85,56**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)					**85,56**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					9,45	11,04
Costo materiali fc					60,00	70,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,11	18,83

N.03.30.0006.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.120	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	127,93	127,93	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)					**127,93**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)					**127,93**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					7,65	5,98
Costo materiali fc					96,00	75,04
Costo noli e trasporti					0,19	0,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					24,09	18,83

N.03.30.0006.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.125	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	64,96	64,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)					**64,96**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)					**64,96**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					4,72	7,27

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	48,00	73,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,23	18,83

N.03.30.0006.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0021.130	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI TRASPARENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	122,52	122,52	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**122,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**122,52**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,45	7,71
				Costo materiali fc	90,00	73,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,07	18,83

N.03.30.0011.020	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.020	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE telai-serramenti fissi: perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	70,20	70,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**70,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**70,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,10	7,26
				Costo materiali fc	51,75	73,72
				Costo noli e trasporti	0,13	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,22	18,83

N.03.30.0011.025	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traverso-montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.025	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traverso montante fisso: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	93,51	93,51	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**93,51**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**93,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	75,90	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	17,61	18,83

N.03.30.0011.030	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traverso-montante fisso: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.030	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traverso montante fisso: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	21,25	21,25	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**21,25**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**21,25**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	17,25	81,18
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,00	18,83

N.03.30.0011.035	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.035	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	39,82	39,82	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**39,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,72	11,86
				Costo materiali fc	27,60	69,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,50	18,83

N.03.30.0011.036	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.036	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 4.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	44,07	44,07	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**44,07**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**44,07**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,72	10,72
				Costo materiali fc	31,05	70,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,30	18,83

N.03.30.0011.040	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.040	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 5.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	65,91	65,91	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**65,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**65,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,20	7,88
				Costo materiali fc	48,30	73,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,41	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0011.041 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.041 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 5.00 m)					
(Lavori compiuti)	m	1,00	70,16	70,16	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**70,16**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**70,16**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,20	7,41
Costo materiali fc				51,75	73,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,21	18,83

N.03.30.0011.045 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.045 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre un'anta (antaribalta): perimetro (minimo 6.00 m)					
(Lavori compiuti)	m	1,00	45,04	45,04	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**45,04**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**45,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,51	12,23
Costo materiali fc				31,05	68,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,48	18,83

N.03.30.0011.046 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.046 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre un'anta (ribalta/antalimitata): perimetro (minimo 6.00 m)					
(Lavori compiuti)	m	1,00	49,29	49,29	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,29**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**49,29**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				5,51	11,18
Costo materiali fc				34,50	69,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,28	18,83

N.03.30.0011.050 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre 2 ante (anta+antaribalta): perimetro (minimo 7.00 m)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.050 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
portefinestre due ante (anta+antaribalta): perimetro (min. 7.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	66,99	66,99	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**66,99**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**66,99**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				6,07	9,06
Costo materiali fc				48,30	72,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,62	18,83

N.03.30.0011.051	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre 2 ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.051	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre due ante (anta+ribalta/antalimitata): perimetro (min. 7.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	71,24	71,24	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**71,24**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**71,24**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				6,07	8,52
	Costo materiali fc				51,75	72,64
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				13,42	18,83

N.03.30.0011.055	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.055	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversa tagliavetro: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	42,50	42,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**42,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				34,50	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				8,00	18,83

N.03.30.0011.060	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.060	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversa tagliavetro: sovrapprezzo incrocio (Lavori compiuti)	cad.	1,00	17,00	17,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**17,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				13,80	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,20	18,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0011.065 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini)**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.065 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE traversino applicato su un lato: (incrocio = 4 traversini) (Lavori compiuti)	cad.	1,00	8,50	8,50	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**8,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				6,90	81,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,60	18,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0011.080 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale massello, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.50)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.080 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale massello, larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.50) (Lavori compiuti)	m	1,00	104,41	104,41	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**104,41**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**104,41**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,74	15,08
Costo materiali fc				69,00	66,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,66	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0011.081 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale massello, sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m.**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.081 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale massello: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	4,25	4,25	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				3,45	81,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,80	18,82

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.30.0011.085 **SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale truciolare, larghezza fino 0.20 m. lunghezza (minimo 1.00)**	**m**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.085 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale truciolare., larghezza fino 0.20 m: lunghezza (minimo 1.00) (Lavori compiuti)	m	1,00	78,71	78,71	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**78,71**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**78,71**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	15,59	19,80
			Costo materiali fc	48,30	61,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	14,82	18,83

N.03.30.0011.086	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm. oltre largh. 0.20 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.086	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE bancale truciolare: sovrapprezzo per ogni cm oltre largh. 0.20 m (Lavori compiuti)	m	1,00	2,98	2,98	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,98**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,98**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	2,42	81,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,56	18,83

N.03.30.0011.090	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.090	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE cielino cassonetto: lunghezza (minimo 1.00 m) (Lavori compiuti)	m	1,00	71,14	71,14	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**71,14**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**71,14**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,45	13,28
				Costo materiali fc	48,30	67,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,40	18,83

N.03.30.0011.095	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.095	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE soglia ribassata coibentata: lunghezza (minimo 1.00m) (Lavori compiuti)	m	1,00	25,87	25,87	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,87**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**25,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	21,00	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,87	18,83

N.03.30.0011.100	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)**	**m**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.05.0026.100 SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: telaio (perimetro min. 7,00)					
(Lavori compiuti)	m	1,00	102,89	102,89	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**102,89**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**102,89**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				7,39	7,18
Costo materiali fc				75,90	73,77
Costo noli e trasporti				0,22	0,21
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,37	18,83

N.03.30.0011.105	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.105	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta fissa (perimetro min. 5,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	74,99	74,99	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**74,99**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**74,99**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,67	7,56
	Costo materiali fc				55,20	73,61
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,12	18,83

N.03.30.0011.110	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.110	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE finestre/portefinestre scorrevoli traslanti: anta mobile (perimetro min. 5,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	96,65	96,65	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**96,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**96,65**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				9,45	9,77
	Costo materiali fc				69,00	71,39
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,20	18,83

N.03.30.0011.120	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.120	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: telaio (perimetro min. 8,00)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	145,67	145,67	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**145,67**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**145,67**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	7,65	5,25
			Costo materiali fc	110,40	75,79
			Costo noli e trasporti	0,19	0,13
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,43	18,83

N.03.30.0011.125	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.125	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta fissa (perimetro min. 6,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	73,83	73,83	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**73,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,72	6,40
				Costo materiali fc	55,20	74,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	13,90	18,83

N.03.30.0011.130	**SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE** **portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00)**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.05.0026.130	SERRAMENTI ESTERNI LAMELLARI VERNICIATI COPRENTE portefinestre alzanti scorrevoli: anta mobile (perimetro min. 6,00) (Lavori compiuti)	m	1,00	139,15	139,15	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**139,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**139,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,45	6,79
				Costo materiali fc	103,50	74,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,20	18,83

N.03.40.0005.005	**PORTE INTERNE BASE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0005.005	PORTE INTERNE BASE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² riferimento alla voce falegname (Lavori compiuti)	cad.	1,00	235,00	235,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**235,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**235,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	8,04
				Costo materiali fc	171,90	73,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	44,27	18,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0005.010 PORTE INTERNE BASE **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0005.010 PORTE INTERNE BASE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	146,90	146,90	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**146,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	8,04
			Costo materiali fc	107,44	73,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,67	18,83

N.03.40.0005.015 PORTE INTERNE BASE **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0005.015 PORTE INTERNE BASE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	416,90	416,90	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**416,90**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**416,90**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,34	6,80
			Costo materiali fc	310,08	74,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,51	18,83

N.03.40.0005.020 PORTE INTERNE BASE **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0005.020 PORTE INTERNE BASE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	173,70	173,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**173,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**173,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	6,80
			Costo materiali fc	129,20	74,38
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,71	18,83

N.03.40.0010.005 PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0010.005 PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	334,70	334,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**334,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,89	5,64
			Costo materiali fc	252,80	75,53

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				63,03	18,83

N.03.40.0010.010	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.010	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	209,20	209,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**209,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**209,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,81	5,64
	Costo materiali fc				158,00	75,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				39,40	18,83

N.03.40.0010.015	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.015	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	596,60	596,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**596,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**596,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,34	4,75
	Costo materiali fc				456,00	76,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				112,37	18,83

N.03.40.0010.020	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.020	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	248,60	248,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**248,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**248,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,81	4,75
	Costo materiali fc				190,00	76,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				46,82	18,83

N.03.40.0010.025	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.025	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	390,70	390,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**390,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**390,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,89	4,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	298,30	76,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,59	18,84

N.03.40.0010.030	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.030	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	244,20	244,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**244,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,84
				Costo materiali fc	186,44	76,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,99	18,83

N.03.40.0010.035	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.035	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	697,90	697,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**697,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**697,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	4,06
				Costo materiali fc	538,08	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,41	18,83

N.03.40.0010.040	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.040	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	290,80	290,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**290,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,06
				Costo materiali fc	224,20	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,75	18,83

N.03.40.0010.045	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.045	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	449,90	449,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**449,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**449,90**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	18,89	4,20
			Costo materiali fc	346,34	76,98
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,73	18,83

N.03.40.0010.050	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.050	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	281,20	281,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**281,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**281,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,20
				Costo materiali fc	216,46	76,98
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,96	18,83

N.03.40.0010.055	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.055	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	804,50	804,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**804,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**804,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,52
				Costo materiali fc	624,72	77,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	151,51	18,83

N.03.40.0010.060	**PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0010.060	PORTE TAMBURATE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	335,20	335,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**335,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,52
				Costo materiali fc	260,30	77,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,13	18,83

N.03.40.0014.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.005	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	334,70	334,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**334,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**334,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,89	5,64
			Costo materiali fc	252,80	75,53
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,03	18,83

N.03.40.0014.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.010	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	209,20	209,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**209,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**209,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	5,64
				Costo materiali fc	158,00	75,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,40	18,83

N.03.40.0014.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.015	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	596,60	596,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**596,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**596,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	4,75
				Costo materiali fc	456,00	76,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,37	18,83

N.03.40.0014.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO** **laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0014.020	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	248,60	248,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**248,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**248,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,75
				Costo materiali fc	190,00	76,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	46,82	18,83

N.03.40.0015.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO** **laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.20.0015.005 PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	390,70	390,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**390,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**390,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,89	4,84
Costo materiali fc				298,30	76,35
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,59	18,84

N.03.40.0015.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0015.010	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	244,20	244,20 100,00
	Sovrapprezzo filiera legno				
	Importo totale dell'analisi (Euro)			**244,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)			**244,20**	
	Riepilogo per categoria				
	Costo manodopera in cantiere			11,81	4,84
	Costo materiali fc			186,44	76,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			45,99	18,83

N.03.40.0015.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0015.015	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	697,90	697,90 100,00
	Sovrapprezzo filiera legno				
	Importo totale dell'analisi (Euro)			**697,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)			**697,90**	
	Riepilogo per categoria				
	Costo manodopera in cantiere			28,34	4,06
	Costo materiali fc			538,08	77,10
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti			131,41	18,83

N.03.40.0015.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0015.020	PORTE TAMBURATE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	290,80	290,80 100,00
	Sovrapprezzo filiera legno				
	Importo totale dell'analisi (Euro)			**290,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)			**290,80**	
	Riepilogo per categoria				
	Costo manodopera in cantiere			11,81	4,06
	Costo materiali fc			224,20	77,10

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				54,75	18,83

N.03.40.0020.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.005	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	481,10	481,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**481,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**481,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,93
				Costo materiali fc	371,62	77,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,60	18,83

N.03.40.0020.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.010	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	300,70	300,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**300,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**300,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,93
				Costo materiali fc	232,26	77,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	56,62	18,83

N.03.40.0020.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.015	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	860,60	860,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**860,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**860,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,29
				Costo materiali fc	670,32	77,89
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	162,09	18,83

N.03.40.0020.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.020	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	358,60	358,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**358,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**358,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,29

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	279,30	77,89
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,54	18,83

N.03.40.0020.025	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.025	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	390,70	390,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**390,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**390,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	4,84
				Costo materiali fc	298,30	76,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,59	18,84

N.03.40.0020.030	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.030	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	244,20	244,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**244,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**244,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,84
				Costo materiali fc	186,44	76,35
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,99	18,83

N.03.40.0020.035	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.035	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	697,90	697,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**697,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**697,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	4,06
				Costo materiali fc	538,08	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	131,41	18,83

N.03.40.0020.040	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0020.040	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	290,80	290,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**290,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**290,80**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,81	4,06
			Costo materiali fc	224,20	77,10
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,75	18,83

N.03.40.0021.005	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.005	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	540,30	540,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**540,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**540,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,50
				Costo materiali fc	419,65	77,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	101,74	18,83

N.03.40.0021.010	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.010	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	337,70	337,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**337,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**337,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,50
				Costo materiali fc	262,28	77,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	63,59	18,83

N.03.40.0021.015	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.015	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	967,40	967,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**967,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**967,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	2,93
				Costo materiali fc	756,96	78,25
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	182,19	18,83

N.03.40.0021.020	**PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0021.020	PORTE TAMBURATE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	403,10	403,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**403,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**403,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	2,93
Costo materiali fc				315,40	78,24
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,91	18,83

N.03.40.0025.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica con una specchiatura: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.005	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	443,70	443,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**443,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**443,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	4,26
				Costo materiali fc	341,28	76,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,56	18,83

N.03.40.0025.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	277,30	277,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**277,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**277,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,26
				Costo materiali fc	213,30	76,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,23	18,83

N.03.40.0025.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.015	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	793,40	793,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**793,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**793,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,57
				Costo materiali fc	615,60	77,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,39	18,83

N.03.40.0025.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	330,60	330,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**330,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**330,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	3,57
			Costo materiali fc	256,50	77,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	62,25	18,83

N.03.40.0025.025	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.025	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	499,80	499,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**499,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,78
				Costo materiali fc	386,78	77,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,12	18,83

N.03.40.0025.030	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.030	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	312,40	312,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**312,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,78
				Costo materiali fc	241,74	77,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,82	18,83

N.03.40.0025.035	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.035	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	894,50	894,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**894,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**894,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,17
				Costo materiali fc	697,68	78,00
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,44	18,83

N.03.40.0025.040	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.040	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	372,70	372,70	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**372,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**372,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,17
Costo materiali fc				290,70	78,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,18	18,83

N.03.40.0025.045	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.045	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	559,00	559,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**559,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**559,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	3,38
	Costo materiali fc				434,82	77,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				105,26	18,83

N.03.40.0025.050	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.050	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	349,40	349,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**349,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**349,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,38
	Costo materiali fc				271,76	77,78
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				65,79	18,83

N.03.40.0025.055	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m2**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.055	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m2 (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.001,30	1.001,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.001,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.001,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,34	2,83
	Costo materiali fc				784,32	78,33
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				188,54	18,83

N.03.40.0025.060	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.060	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	417,20	417,20	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**417,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**417,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	2,83
			Costo materiali fc	326,80	78,33
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	78,56	18,83

N.03.40.0025.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature costo due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0025.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature costo quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	18,83

N.03.40.0025.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata costo una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,83	18,83

N.03.40.0025.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate costo due specchiature bugnate					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				97,96	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,73	18,83

N.03.40.0025.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0025.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate costo quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**321,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**321,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				260,70	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				60,48	18,83

N.03.40.0030.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.005	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	590,10	590,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**590,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**590,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	3,20
	Costo materiali fc				460,10	77,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				111,13	18,83

N.03.40.0030.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² aumento per specchiatura					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	368,80	368,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**368,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**368,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,20
	Costo materiali fc				287,56	77,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				69,45	18,83

N.03.40.0030.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.015	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.057,40	1.057,40	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.057,40**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.057,40**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,34	2,68
			Costo materiali fc	829,92	78,49
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	199,12	18,83

N.03.40.0030.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² aumento per specchiatura (Lavori compiuti)	m²	1,00	440,60	440,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**440,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**440,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	2,68
				Costo materiali fc	345,80	78,48
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	82,97	18,83

N.03.40.0030.025	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.025	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	499,80	499,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**499,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**499,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,78
				Costo materiali fc	386,78	77,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,12	18,83

N.03.40.0030.030	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.030	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	312,40	312,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**312,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**312,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,78
				Costo materiali fc	241,74	77,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,82	18,83

N.03.40.0030.035	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.20.0030.035 PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	894,50	894,50	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**894,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**894,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,34	3,17
Costo materiali fc				697,68	78,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				168,44	18,83

N.03.40.0030.040	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0030.040	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	372,70	372,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**372,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**372,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,17
	Costo materiali fc				290,70	78,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,18	18,83

N.03.40.0030.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0030.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**38,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				31,60	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,33	18,83

N.03.40.0030.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0030.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**99,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				80,58	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,70	18,83

N.03.40.0030.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**		
	Lavori compiuti				
B.36.20.0030.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**68,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				55,30	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,83	18,83

N.03.40.0030.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				97,96	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,73	18,83

N.03.40.0030.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0030.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**321,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**321,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				260,70	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				60,48	18,83

N.03.40.0031.005	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.005	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	649,30	649,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**649,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**649,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	2,91
	Costo materiali fc				508,13	78,26
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				122,27	18,83

N.03.40.0031.010	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.010	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	405,80	405,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**405,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**405,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	2,91
			Costo materiali fc	317,58	78,26
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	76,42	18,83

N.03.40.0031.015	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.015	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.164,00	1.164,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.164,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.164,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	2,43
				Costo materiali fc	916,56	78,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	219,22	18,83

N.03.40.0031.020	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.020	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	485,00	485,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**485,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**485,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	2,43
				Costo materiali fc	381,90	78,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	91,34	18,83

N.03.40.0031.105	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.105	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0031.110	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.110	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,28**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**99,28**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				80,58	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,70	18,83

N.03.40.0031.115	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.115	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**68,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**68,13**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					55,30	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					12,83	18,83

N.03.40.0031.120	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.120	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**120,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**120,70**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					97,96	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					22,73	18,83

N.03.40.0031.125	**PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0031.125	PORTE TAMBURATE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)					**321,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**321,20**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					260,70	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,48	18,83

N.03.40.0035.005	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.005	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	356,50	356,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)					**356,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**356,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,89	5,30
			Costo materiali fc	270,50	75,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	67,14	18,83

N.03.40.0035.010	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.010	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	222,80	222,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**222,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**222,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	5,30
				Costo materiali fc	169,06	75,88
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	41,96	18,83

N.03.40.0035.015	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.015	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	636,00	636,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**636,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**636,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	4,46
				Costo materiali fc	487,92	76,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	119,77	18,83

N.03.40.0035.020	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.020	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	265,00	265,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**265,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**265,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,46
				Costo materiali fc	203,30	76,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	49,91	18,83

N.03.40.0035.025	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE** **rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.025	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	412,60	412,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**412,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**412,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,89	4,58
			Costo materiali fc	316,00	76,59
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,70	18,83

N.03.40.0035.030	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.030	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	257,90	257,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**257,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,58
				Costo materiali fc	197,50	76,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,56	18,83

N.03.40.0035.035	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.035	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	737,00	737,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**737,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**737,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,85
				Costo materiali fc	570,00	77,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,82	18,84

N.03.40.0035.040	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.040	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² aumento piene (Lavori compiuti)	m²	1,00	307,10	307,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**307,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,85
				Costo materiali fc	237,50	77,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,84	18,83

N.03.40.0035.045	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.045	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	471,80	471,80	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**471,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**471,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,89	4,00
Costo materiali fc				364,03	77,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				88,84	18,83

N.03.40.0035.050	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.050	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² aumento piene					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	294,90	294,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**294,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**294,90**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	4,00
	Costo materiali fc				227,52	77,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,52	18,83

N.03.40.0035.055	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.055	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	843,80	843,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**843,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**843,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,34	3,36
	Costo materiali fc				656,64	77,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				158,92	18,83

N.03.40.0035.060	**PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0035.060	PORTE PIENE LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² aumento piene					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	351,60	351,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**351,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**351,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,36
	Costo materiali fc				273,60	77,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,22	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0039.005 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0039.005 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	356,50	356,50	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**356,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**356,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,89	5,30
Costo materiali fc				270,50	75,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				67,14	18,83

N.03.40.0039.010 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0039.010 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	222,80	222,80	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**222,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**222,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	5,30
Costo materiali fc				169,06	75,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				41,96	18,83

N.03.40.0039.015 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0039.015 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	636,00	636,00	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**636,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**636,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,34	4,46
Costo materiali fc				487,92	76,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				119,77	18,83

N.03.40.0039.020 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0039.020 PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO IN LEGNO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	265,00	265,00	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**265,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**265,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	4,46
Costo materiali fc				203,30	76,72

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				49,91	18,83

N.03.40.0040.005	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.005	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	412,60	412,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**412,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**412,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	4,58
				Costo materiali fc	316,00	76,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,70	18,83

N.03.40.0040.010	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.010	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	257,90	257,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**257,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**257,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,58
				Costo materiali fc	197,50	76,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	48,56	18,83

N.03.40.0040.015	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.015	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	737,00	737,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**737,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**737,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,85
				Costo materiali fc	570,00	77,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	138,82	18,84

N.03.40.0040.020	**PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0040.020	PORTE PIENE LISCE LAMINATE CON TELAIO LACCATO laminato liscio o bucciato: a due battenti oltre 2.40 m² aumento piene (Lavori compiuti)	m²	1,00	307,10	307,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**307,10**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	11,81	3,85
			Costo materiali fc	237,50	77,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,84	18,83

N.03.40.0045.005	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.005	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	502,90	502,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**502,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**502,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,76
				Costo materiali fc	389,31	77,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	94,70	18,83

N.03.40.0045.010	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.010	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	314,30	314,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**314,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**314,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,76
				Costo materiali fc	243,32	77,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	59,19	18,83

N.03.40.0045.015	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.015	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	900,00	900,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**900,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**900,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,15
				Costo materiali fc	702,24	78,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,49	18,83

N.03.40.0045.020	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.020	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	375,00	375,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**375,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**375,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,15
Costo materiali fc				292,60	78,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				70,62	18,83

N.03.40.0045.025	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.025	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	412,60	412,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**412,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**412,60**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,89	4,58
	Costo materiali fc				316,00	76,59
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				77,70	18,83

N.03.40.0045.030	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.030	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	257,90	257,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**257,90**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**257,90**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,81	4,58
	Costo materiali fc				197,50	76,58
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				48,56	18,83

N.03.40.0045.035	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.035	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	737,00	737,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**737,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**737,00**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,34	3,85
	Costo materiali fc				570,00	77,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				138,82	18,84

N.03.40.0045.040	**PORTE PIENE LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0045.040	PORTE PIENE LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	307,10	307,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**307,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**307,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	3,85
			Costo materiali fc	237,50	77,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	57,84	18,83

N.03.40.0046.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.005	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	465,60	465,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**465,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**465,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	4,06
				Costo materiali fc	358,98	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,67	18,83

N.03.40.0046.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.010	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	291,00	291,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**291,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**291,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	4,06
				Costo materiali fc	224,36	77,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	54,79	18,83

N.03.40.0046.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.015	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	832,60	832,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**832,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**832,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,40
				Costo materiali fc	647,52	77,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	156,80	18,83

N.03.40.0046.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.020	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	346,90	346,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Importo totale dell'analisi (Euro)				**346,90**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**346,90**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,40
Costo materiali fc				269,80	77,77
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				65,33	18,83

N.03.40.0046.025	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.025	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	521,60	521,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)					**521,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**521,60**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					18,89	3,62
Costo materiali fc					404,48	77,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					98,22	18,83

N.03.40.0046.030	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.030	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	326,00	326,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)					**326,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)					**326,00**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					11,81	3,62
Costo materiali fc					252,80	77,55
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					61,39	18,83

N.03.40.0046.035	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.035	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	933,80	933,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)					**933,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)					**933,80**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					28,34	3,03
Costo materiali fc					729,60	78,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					175,84	18,83

N.03.40.0046.040	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.040	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	389,10	389,10	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**389,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**389,10**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,03
Costo materiali fc				304,00	78,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				73,27	18,83

N.03.40.0046.045	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.045	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	580,80	580,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**580,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**580,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	3,25
	Costo materiali fc				452,51	77,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				109,37	18,83

N.03.40.0046.050	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.050	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	363,00	363,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**363,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**363,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,25
	Costo materiali fc				282,82	77,91
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				68,35	18,83

N.03.40.0046.055	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.055	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.040,60	1.040,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.040,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.040,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,34	2,72
	Costo materiali fc				816,24	78,44
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				195,94	18,83

N.03.40.0046.060	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.060	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	433,60	433,60	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**433,60**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**433,60**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	2,72
			Costo materiali fc	340,10	78,44
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,64	18,83

N.03.40.0046.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.105	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0046.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.110	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	18,83

N.03.40.0046.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.115	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata (Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,83	18,83

N.03.40.0046.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.120	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,70**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				97,96	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,73	18,83

N.03.40.0046.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0046.125	PORTE PIENE SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,20**	
Riepilogo per categoria						
Costo materiali fc					260,70	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					60,48	18,83

N.03.40.0050.005	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.005	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	562,10	562,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**562,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**562,10**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					18,89	3,36
Costo materiali fc					437,34	77,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					105,85	18,83

N.03.40.0050.010	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.010	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	351,30	351,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**351,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**351,30**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					11,81	3,36
Costo materiali fc					273,34	77,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					66,16	18,83

N.03.40.0050.015	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.015	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.006,80	1.006,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.006,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.006,80**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					28,34	2,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	788,88	78,36
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	189,59	18,83

N.03.40.0050.020	**PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0050.020	PORTE PIENE LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	419,50	419,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**419,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**419,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	2,81
				Costo materiali fc	328,70	78,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	79,00	18,83

N.03.40.0055.005	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.005	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	611,80	611,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**611,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**611,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,09
				Costo materiali fc	477,79	78,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,23	18,83

N.03.40.0055.010	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.010	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	382,40	382,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**382,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**382,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,09
				Costo materiali fc	298,62	78,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,02	18,83

N.03.40.0055.015	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.015	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.096,80	1.096,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.096,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.096,80**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	28,34	2,58
			Costo materiali fc	861,84	78,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	206,52	18,83

N.03.40.0055.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.020	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	457,00	457,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**457,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**457,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	2,58
				Costo materiali fc	359,10	78,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	86,05	18,83

N.03.40.0055.025	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.025	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	521,60	521,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**521,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**521,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,62
				Costo materiali fc	404,48	77,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,22	18,83

N.03.40.0055.030	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.030	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	326,00	326,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**326,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**326,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,62
				Costo materiali fc	252,80	77,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	61,39	18,83

N.03.40.0055.035	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.035	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	933,80	933,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**933,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**933,80**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,34	3,03
Costo materiali fc				729,60	78,13
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				175,84	18,83

N.03.40.0055.040	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.040	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	389,10	389,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**389,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**389,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,03
				Costo materiali fc	304,00	78,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,27	18,83

N.03.40.0055.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.105	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0055.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.110	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	18,83

N.03.40.0055.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0055.115	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,83	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0055.120 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0055.120 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				97,96	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,73	18,83

N.03.40.0055.125 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0055.125 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**321,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**321,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				260,70	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				60,48	18,83

N.03.40.0056.005 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0056.005 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	671,00	671,00	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**671,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**671,00**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,89	2,82
Costo materiali fc				525,82	78,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				126,37	18,83

N.03.40.0056.010 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0056.010 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	419,40	419,40	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**419,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**419,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	2,82
Costo materiali fc				328,64	78,36
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				78,98	18,83

N.03.40.0056.015 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²	**cad.**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.20.0056.015 PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.203,40	1.203,40	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.203,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.203,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,34	2,35
Costo materiali fc				948,48	78,82
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				226,62	18,83

N.03.40.0056.020	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.020	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	501,40	501,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**501,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**501,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	2,36
	Costo materiali fc				395,20	78,82
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				94,43	18,83

N.03.40.0056.105	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.105	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,93**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**38,93**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				31,60	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,33	18,83

N.03.40.0056.110	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.110	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**99,28**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**99,28**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				80,58	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,70	18,83

N.03.40.0056.115	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.115	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**68,13**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**68,13**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				55,30	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,83	18,83

N.03.40.0056.120	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.120	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**120,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**120,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				97,96	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				22,73	18,83

N.03.40.0056.125	**PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0056.125	PORTE PIENE SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**321,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**321,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				260,70	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				60,48	18,83

N.03.40.0060.005	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.005	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	400,20	400,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**400,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**400,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	4,72
	Costo materiali fc				305,89	76,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				75,35	18,83

N.03.40.0060.010	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.010	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	250,10	250,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**250,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**250,10**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	4,72
Costo materiali fc				191,18	76,44
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				47,09	18,83

N.03.40.0060.015	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.015	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	714,70	714,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**714,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**714,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,34	3,97
	Costo materiali fc				551,76	77,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				134,58	18,83

N.03.40.0060.020	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.020	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	297,80	297,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**297,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**297,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,97
	Costo materiali fc				229,90	77,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				56,08	18,83

N.03.40.0060.025	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.025	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	456,20	456,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**456,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**456,20**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,89	4,14
	Costo materiali fc				351,39	77,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,91	18,83

N.03.40.0060.030	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.030	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	285,10	285,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**285,10**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**285,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	4,14
			Costo materiali fc	219,62	77,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,69	18,83

N.03.40.0060.035	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.035	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	815,80	815,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**815,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**815,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,47
				Costo materiali fc	633,84	77,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,63	18,83

N.03.40.0060.040	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.040	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	339,90	339,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**339,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,47
				Costo materiali fc	264,10	77,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,01	18,83

N.03.40.0060.045	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.045	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	515,40	515,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**515,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**515,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,67
				Costo materiali fc	399,42	77,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	97,05	18,83

N.03.40.0060.050	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.050	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	322,10	322,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**322,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**322,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	3,67
			Costo materiali fc	249,64	77,50
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,66	18,83

N.03.40.0060.055	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.055	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	922,60	922,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**922,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**922,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,07
				Costo materiali fc	720,48	78,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	173,73	18,83

N.03.40.0060.060	**PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0060.060	PORTE LISTELLARI LISCE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	384,40	384,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**384,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**384,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,07
				Costo materiali fc	300,20	78,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	72,39	18,83

N.03.40.0065.005	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.005	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	546,60	546,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**546,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**546,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,46
				Costo materiali fc	424,70	77,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	102,92	18,83

N.03.40.0065.010	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.010	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	341,60	341,60	100,00

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**341,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**341,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,46
Costo materiali fc				265,44	77,70
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				64,32	18,83

N.03.40.0065.015	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.015	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	978,70	978,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**978,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**978,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,34	2,90
	Costo materiali fc				766,08	78,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				184,31	18,83

N.03.40.0065.020	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.020	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	407,80	407,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**407,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**407,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	2,90
	Costo materiali fc				319,20	78,27
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				76,79	18,83

N.03.40.0065.025	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.025	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	456,20	456,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**456,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**456,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	4,14
	Costo materiali fc				351,39	77,03
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,91	18,83

N.03.40.0065.030	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.030	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	285,10	285,10	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**285,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**285,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	4,14
			Costo materiali fc	219,62	77,03
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	53,69	18,83

N.03.40.0065.035	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.035	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	815,80	815,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**815,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**815,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	3,47
				Costo materiali fc	633,84	77,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,63	18,83

N.03.40.0065.040	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE** **finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0065.040	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	339,90	339,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**339,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**339,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,47
				Costo materiali fc	264,10	77,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,01	18,83

N.03.40.0066.005	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.005	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	605,80	605,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**605,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**605,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	18,89	3,12
				Costo materiali fc	472,74	78,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	114,06	18,83

N.03.40.0066.010	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.20.0066.010 PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
(Lavori compiuti)	m²	1,00	378,60	378,60	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**378,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**378,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,12
Costo materiali fc				295,46	78,04
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,29	18,83

N.03.40.0066.015	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.015	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.085,50	1.085,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.085,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.085,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				28,34	2,61
	Costo materiali fc				852,72	78,56
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				204,41	18,83

N.03.40.0066.020	**PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0066.020	PORTE LISTELLARI LISCE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	452,30	452,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**452,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**452,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,81	2,61
	Costo materiali fc				355,30	78,55
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,17	18,83

N.03.40.0070.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.005	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente fino a 1.60 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	509,10	509,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**509,10**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**509,10**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				18,89	3,71
	Costo materiali fc				394,37	77,46
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				95,88	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0070.010 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0070.010 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	318,20	318,20	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**318,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**318,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,71
Costo materiali fc				246,48	77,46
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				59,92	18,83

N.03.40.0070.015 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0070.015 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	911,30	911,30	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**911,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**911,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,34	3,11
Costo materiali fc				711,36	78,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				171,61	18,83

N.03.40.0070.020 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0070.020 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce tanganica: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	379,70	379,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**379,70**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**379,70**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,11
Costo materiali fc				296,40	78,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				71,50	18,83

N.03.40.0070.025 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0070.025 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	565,30	565,30	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**565,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**565,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,89	3,34
Costo materiali fc				439,87	77,81

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				106,43	18,83

N.03.40.0070.030	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.030	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	353,30	353,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**353,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**353,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,81	3,34
	Costo materiali fc				274,92	77,81
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,52	18,83

N.03.40.0070.035	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.035	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.012,30	1.012,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.012,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.012,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				28,34	2,80
	Costo materiali fc				793,44	78,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				190,65	18,83

N.03.40.0070.040	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.040	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE rovere: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	421,80	421,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**421,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**421,80**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				11,81	2,80
	Costo materiali fc				330,60	78,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,44	18,83

N.03.40.0070.045	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.045	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	624,30	624,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**624,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**624,30**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				18,89	3,03

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	487,90	78,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	117,58	18,83

N.03.40.0070.050	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.050	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	390,20	390,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**390,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**390,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	3,03
				Costo materiali fc	304,94	78,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,49	18,83

N.03.40.0070.055	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.055	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.119,10	1.119,10	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.119,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.119,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,34	2,53
				Costo materiali fc	880,08	78,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	210,75	18,83

N.03.40.0070.060	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.060	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE noce nazionale: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	466,30	466,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**466,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**466,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	2,53
				Costo materiali fc	366,70	78,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	87,81	18,83

N.03.40.0070.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.105	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature (Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	31,60	81,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0070.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.110	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	18,83

N.03.40.0070.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.115	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,83	18,83

N.03.40.0070.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.120	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,73	18,83

N.03.40.0070.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0070.125	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE IMPIALLACCIATE quattro specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,48	18,83

N.03.40.0075.005	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.005 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	655,50	655,50	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**655,50**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**655,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,89	2,88
			Costo materiali fc	513,18	78,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,44	18,83

N.03.40.0075.010 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.010 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	409,70	409,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**409,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**409,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	2,88
			Costo materiali fc	320,74	78,29
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,15	18,83

N.03.40.0075.015 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.015 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.175,00	1.175,00	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.175,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.175,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,34	2,41
			Costo materiali fc	925,68	78,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	221,33	18,84

N.03.40.0075.020 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.020 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	489,70	489,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**489,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**489,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	2,41
			Costo materiali fc	385,70	78,76
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	92,22	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0075.025 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.025 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente fino a 1.60 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	565,30	565,30	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**565,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**565,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				18,89	3,34
Costo materiali fc				439,87	77,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				106,43	18,83

N.03.40.0075.030 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.030 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: ad un battente oltre 1.60 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	353,30	353,30	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**353,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**353,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	3,34
Costo materiali fc				274,92	77,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				66,52	18,83

N.03.40.0075.035 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m²	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.035 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti fino a 2.40 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.012,30	1.012,30	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.012,30**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.012,30**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				28,34	2,80
Costo materiali fc				793,44	78,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				190,65	18,83

N.03.40.0075.040 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m²	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.040 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE finitura goffrata: a due battenti oltre 2.40 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	421,80	421,80	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**421,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**421,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,81	2,80
Costo materiali fc				330,60	78,38

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				79,44	18,83

N.03.40.0075.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.105	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0075.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.110	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	18,83

N.03.40.0075.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.115	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	55,30	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,83	18,83

N.03.40.0075.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0075.120	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE due specchiature bugnate					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,73	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.40.0075.125 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0075.125 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE quattro specchiature bugnate					
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,20**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,20**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	260,70	81,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,48	18,83

N.03.40.0076.005 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO **finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0076.005 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente fino a 1.60 m²					
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	714,70	714,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**714,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**714,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	18,89	2,64
			Costo materiali fc	561,22	78,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	134,59	18,83

N.03.40.0076.010 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO **finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²**	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0076.010 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: ad un battente oltre 1.60 m²					
(Lavori compiuti)	m²	1,00	446,70	446,70	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**446,70**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**446,70**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	11,81	2,64
			Costo materiali fc	350,76	78,52
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	84,12	18,83

N.03.40.0076.015 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO **finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.36.20.0076.015 PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti fino a 2.40 m²					
(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.282,10	1.282,10	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.282,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.282,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	28,34	2,21

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	1.012,32	78,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,43	18,83

N.03.40.0076.020	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.020	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO finitura opaca: a due battenti oltre 2.40 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	534,20	534,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**534,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**534,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	11,81	2,21
				Costo materiali fc	421,80	78,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	100,60	18,83

N.03.40.0076.105	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.105	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	38,93	38,93	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**38,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**38,93**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	31,60	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,33	18,83

N.03.40.0076.110	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.110	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	99,28	99,28	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**99,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**99,28**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	80,58	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,70	18,83

N.03.40.0076.115	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **una specchiatura bugnata**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.115	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO una specchiatura bugnata					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	68,13	68,13	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,13**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**68,13**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	55,30	81,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	12,83	18,83

N.03.40.0076.120	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **due specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.120	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO due specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	120,70	120,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**120,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**120,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	97,96	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	22,73	18,83

N.03.40.0076.125	**PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO** **quattro specchiature bugnate**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0076.125	PORTE LISTELLARI SPECCHIATE LACCATE A PORO APERTO quattro specchiature bugnate (Lavori compiuti)	cad.	1,00	321,20	321,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**321,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**321,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	260,70	81,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	60,48	18,83

N.03.40.0080.005	**SOPRALUCE PER PORTE INTERNE** **fino a perimetro 2.80 (0.80x0.60)**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0080.005	SOPRALUCE PER PORTE INTERNE fino a perimetro 2.80 (0.80x0.60) (Lavori compiuti)	cad.	1,00	152,60	152,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**152,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**152,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	123,87	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,74	18,83

N.03.40.0080.010	**SOPRALUCE PER PORTE INTERNE** **oltre perimetro 2.80 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0080.010	SOPRALUCE PER PORTE INTERNE oltre perimetro 2.80 m costo sopraluce (Lavori compiuti)	m	1,00	54,50	54,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**54,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**54,50**	
Riepilogo per categoria					
			Costo materiali fc	44,24	81,17
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,26	18,83

N.03.40.0085.005	**FINESTRATURE PER PORTE INTERNE**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0085.005	FINESTRATURE PER PORTE INTERNE					
	costo finestrature					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	50,61	50,61	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**50,61**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**50,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	41,08	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,53	18,83

N.03.40.0090.005	**SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm**	**m/cm**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0090.005	SOVRAPPREZZO PER TELAI PORTE OLTRE 15 cm					
	costo maggiorazione telaio					
	(Lavori compiuti)	m/cm	1,00	1,17	1,17	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,17**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m/cm)	**1,17**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	0,95	81,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,22	18,80

N.03.40.0105.005	**FALSI TELAI IN LEGNO** **fino a 5.00 m**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0105.005	FALSI TELAI IN LEGNO fino a 5.00 m					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	41,50	41,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,94	33,59
				Costo materiali fc	19,75	47,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,82	18,84

N.03.40.0105.010	**FALSI TELAI IN LEGNO** **oltre 5.00 m**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.36.20.0105.010	FALSI TELAI IN LEGNO oltre 5.00 m costo falsotelaio					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	8,30	8,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,30**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,79	33,59
Costo materiali fc				3,95	47,59
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,56	18,84

N.03.50.0005.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0005.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	781,40	781,40	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**781,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**781,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,71	10,97
				Costo materiali fc	547,43	70,06
				Costo noli e trasporti	1,29	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	146,92	18,80

N.03.50.0005.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0005.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO oltre 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	390,70	390,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**390,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**390,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,85	10,97
				Costo materiali fc	273,71	70,06
				Costo noli e trasporti	0,65	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	73,46	18,80

N.03.50.0010.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0010.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI fino a 3.20 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.091,00	1.091,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.091,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.091,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,71	7,86
				Costo materiali fc	798,81	73,22
				Costo noli e trasporti	1,29	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	205,51	18,84

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.50.0010.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0010.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI oltre 3.20 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	341,00	341,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**341,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**341,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	26,78	7,85
				Costo materiali fc	249,63	73,20
				Costo noli e trasporti	0,40	0,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,22	18,83

N.03.50.0015.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.150,00	1.150,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.150,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.150,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	85,71	7,45
				Costo materiali fc	846,29	73,59
				Costo noli e trasporti	1,29	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	216,52	18,83

N.03.50.0015.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO oltre 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	574,90	574,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**574,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	42,85	7,45
				Costo materiali fc	423,14	73,60
				Costo noli e trasporti	0,65	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,26	18,83

N.03.50.0015.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 30 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.45.15.0015.055 PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 30 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	144,20	144,20	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**144,20**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**144,20**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				117,00	81,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,14	18,82

N.03.50.0015.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 30 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0015.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 30 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	576,60	576,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**576,60**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**576,60**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				468,00	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				108,58	18,83

N.03.50.0020.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.908,00	1.908,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.908,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**1.908,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				85,71	4,49
	Costo materiali fc				1.461,63	76,61
	Costo noli e trasporti				1,29	0,07
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				359,28	18,83

N.03.50.0020.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	596,20	596,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**596,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**596,20**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	26,78	4,49
			Costo materiali fc	456,76	76,61
			Costo noli e trasporti	0,40	0,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,28	18,83

N.03.50.0020.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 30 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 30 fino a 0.25 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	144,20	144,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**144,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**144,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	117,00	81,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,14	18,82

N.03.50.0020.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 30 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0020.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 30 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 30 oltre 0.25 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	576,60	576,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**576,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**576,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	468,00	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,58	18,83

N.03.50.0105.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.169,00	1.169,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.169,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.169,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	93,11	7,97
				Costo materiali fc	854,67	73,11
				Costo noli e trasporti	1,29	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	220,18	18,84

N.03.50.0105.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.45.15.0105.010 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	584,60	584,60	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**584,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**584,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				46,56	7,96
Costo materiali fc				427,33	73,10
Costo noli e trasporti				0,65	0,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				110,09	18,83

N.03.50.0105.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	455,70	455,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**455,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**455,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				35,63	7,82
	Costo materiali fc				333,61	73,21
	Costo noli e trasporti				0,65	0,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,81	18,83

N.03.50.0105.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0105.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	455,70	455,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**455,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**455,70**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				35,63	7,82
	Costo materiali fc				333,61	73,21
	Costo noli e trasporti				0,65	0,14
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				85,81	18,83

N.03.50.0110.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.916,00	1.916,00	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.916,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.916,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	93,11	4,86
			Costo materiali fc	1.460,37	76,22
			Costo noli e trasporti	1,29	0,07
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	360,71	18,83

N.03.50.0110.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	598,60	598,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**598,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**598,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,10	4,86
				Costo materiali fc	456,37	76,24
				Costo noli e trasporti	0,40	0,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	112,72	18,83

N.03.50.0110.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	455,70	455,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**455,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**455,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	7,82
				Costo materiali fc	333,61	73,21
				Costo noli e trasporti	0,65	0,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,81	18,83

N.03.50.0110.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0110.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	455,70	455,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**455,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**455,70**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	35,63	7,82
			Costo materiali fc	333,61	73,21
			Costo noli e trasporti	0,65	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	85,81	18,83

N.03.50.0115.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.262,00	1.262,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.262,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.262,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	93,11	7,38
				Costo materiali fc	929,81	73,68
				Costo noli e trasporti	1,29	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	237,62	18,83

N.03.50.0115.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	630,90	630,90	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**630,90**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**630,90**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	46,56	7,38
				Costo materiali fc	464,90	73,69
				Costo noli e trasporti	0,65	0,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	118,81	18,83

N.03.50.0115.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0115.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	574,80	574,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**574,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	6,20
				Costo materiali fc	430,26	74,85
				Costo noli e trasporti	0,65	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,24	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.50.0115.020 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.45.15.0115.020 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	574,80	574,80	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**574,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**574,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				35,63	6,20
Costo materiali fc				430,26	74,85
Costo noli e trasporti				0,65	0,11
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				108,24	18,83

N.03.50.0115.055 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO **vetro REI 60 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.45.15.0115.055 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 60 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	225,50	225,50	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**225,50**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**225,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				183,00	81,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				42,46	18,83

N.03.50.0115.060 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO **vetro REI 60 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.45.15.0115.060 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 60 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	901,80	901,80	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**901,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**901,80**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				732,00	81,17
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				169,82	18,83

N.03.50.0120.005 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
Lavori compiuti					
B.45.15.0120.005 PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	2.095,00	2.095,00	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.095,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.095,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	93,11	4,44
			Costo materiali fc	1.606,39	76,68
			Costo noli e trasporti	1,29	0,06
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	394,58	18,83

N.03.50.0120.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**				
	Lavori compiuti						
B.45.15.0120.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	654,80	654,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno						
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**654,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**654,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	29,10	4,44
				Costo materiali fc	502,00	76,66
				Costo noli e trasporti	0,40	0,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	123,31	18,83

N.03.50.0120.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**				
	Lavori compiuti						
B.45.15.0120.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	574,80	574,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno						
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**574,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	6,20
				Costo materiali fc	430,26	74,85
				Costo noli e trasporti	0,65	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,24	18,83

N.03.50.0120.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**				
	Lavori compiuti						
B.45.15.0120.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	574,80	574,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno						
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**574,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**574,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	6,20

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	430,26	74,85
			Costo noli e trasporti	0,65	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	108,24	18,83

N.03.50.0120.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 60 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 60 fino a 0.25 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	225,50	225,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**225,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**225,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	183,00	81,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	42,46	18,83

N.03.50.0120.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 60 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0120.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 60 oltre 0.25 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	901,80	901,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**901,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**901,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	732,00	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	169,82	18,83

N.03.50.0205.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2.00 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.557,00	1.557,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.557,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.557,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	101,75	6,53
				Costo materiali fc	1.160,89	74,56
				Costo noli e trasporti	1,29	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	293,23	18,83

N.03.50.0205.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.45.15.0205.010 PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	778,60	778,60	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**778,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**778,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				50,88	6,53
Costo materiali fc				580,44	74,55
Costo noli e trasporti				0,65	0,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				146,62	18,83

N.03.50.0205.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	590,50	590,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**590,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**590,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				35,63	6,03
	Costo materiali fc				442,99	75,02
	Costo noli e trasporti				0,65	0,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				111,19	18,83

N.03.50.0205.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0205.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	590,50	590,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**590,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**590,50**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				35,63	6,03
	Costo materiali fc				442,99	75,02
	Costo noli e trasporti				0,65	0,11
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				111,19	18,83

N.03.50.0210.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	2.476,00	2.476,00	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.476,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.476,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	101,75	4,11
			Costo materiali fc	1.906,18	76,99
			Costo noli e trasporti	1,29	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	466,14	18,83

N.03.50.0210.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	773,60	773,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**773,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**773,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,80	4,11
				Costo materiali fc	595,68	77,00
				Costo noli e trasporti	0,40	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	145,67	18,83

N.03.50.0210.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	590,50	590,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**590,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**590,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	6,03
				Costo materiali fc	442,99	75,02
				Costo noli e trasporti	0,65	0,11
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,19	18,83

N.03.50.0210.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI** **sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0210.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI CIECHI sopraluci e/o laterali ciechi fissi oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	590,50	590,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**590,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**590,50**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	35,63	6,03
			Costo materiali fc	442,99	75,02
			Costo noli e trasporti	0,65	0,11
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	111,19	18,83

N.03.50.0215.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte fino a 2.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	1.592,00	1.592,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.592,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1.592,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	101,75	6,39
				Costo materiali fc	1.189,51	74,72
				Costo noli e trasporti	1,29	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	299,87	18,84

N.03.50.0215.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **porte oltre 2.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO porte oltre 2.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	796,20	796,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**796,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**796,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	50,88	6,39
				Costo materiali fc	594,75	74,70
				Costo noli e trasporti	0,65	0,08
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	149,94	18,83

N.03.50.0215.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	706,20	706,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**706,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**706,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	5,05
				Costo materiali fc	536,94	76,03
				Costo noli e trasporti	0,65	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,99	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.50.0215.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	706,20	706,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**706,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**706,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	5,05
				Costo materiali fc	536,94	76,03
				Costo noli e trasporti	0,65	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,99	18,83

N.03.50.0215.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 120 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 120 fino a 0.25 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	524,80	524,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**524,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**524,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	426,00	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,83	18,83

N.03.50.0215.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO** **vetro REI 120 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0215.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO AD UN BATTENTE VETRATO vetro REI 120 oltre 0.25 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	2.099,00	2.099,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.099,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2.099,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.704,00	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	395,33	18,83

N.03.50.0220.005	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte fino a 3.20 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.005	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3.20 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	2.616,00	2.616,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.616,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**2.616,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	101,75	3,89
			Costo materiali fc	2.020,68	77,24
			Costo noli e trasporti	1,29	0,05
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	492,70	18,83

N.03.50.0220.010	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **porte oltre 3.20 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.010	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre 3.20 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	817,60	817,60	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**817,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**817,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	31,80	3,89
				Costo materiali fc	631,46	77,23
				Costo noli e trasporti	0,40	0,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	153,97	18,83

N.03.50.0220.015	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.015	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro fino a 1.00 m² (Lavori compiuti)	cad.	1,00	706,20	706,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**706,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**706,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	5,05
				Costo materiali fc	536,94	76,03
				Costo noli e trasporti	0,65	0,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,99	18,83

N.03.50.0220.020	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.020	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI sopraluci e/o laterali fissi predisposti vetro oltre 1.00 m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	706,20	706,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**706,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**706,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	35,63	5,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	536,94	76,03
			Costo noli e trasporti	0,65	0,09
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	132,99	18,83

N.03.50.0220.055	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 120 fino a 0.25 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.055	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 120 fino a 0.25 m²					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	524,80	524,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**524,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**524,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	426,00	81,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,83	18,83

N.03.50.0220.060	**PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI** **vetro REI 120 oltre 0.25 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0220.060	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120 IN LEGNO A DUE BATTENTI VETRATI vetro REI 120 oltre 0.25 m²					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	2.099,00	2.099,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.099,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**2.099,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1.704,00	81,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	395,33	18,83

N.03.50.0305.005	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **telaio/imbotte oltre 15 cm**	**m/cm**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.005	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO telaio/imbotte oltre 15 cm					
	(Lavori compiuti)	m/cm	1,00	2,43	2,43	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2,43**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m/cm)	**2,43**	
Riepilogo per categoria						
				Costo materiali fc	1,97	81,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,46	18,81

N.03.50.0305.055	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **impiallacciature diverse: frassino, noce nazionale, mogano**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.055	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO impiallacciature diverse (frassino, noce nazionale, mogano) sconto listino					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Lavori compiuti)	m²	1,00	38,59	38,59	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,59**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,59**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				31,32	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,27	18,83

N.03.50.0305.060	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **laccatura a poro chiuso**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.060	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO laccatura a poro chiuso					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	27,56	27,56	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**27,56**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**27,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				22,37	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,19	18,83

N.03.50.0305.065	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **impialacciatura frassino con laccatura a poro aperto**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.065	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO impialacciatura frassino con laccatura a poro aperto					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	55,12	55,12	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,12**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**55,12**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				44,74	81,17
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,38	18,83

N.03.50.0305.070	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/ bucciato**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.070	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/bucciato					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	19,29	19,29	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,66	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,63	18,83

N.03.50.0305.075	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/ bucciato e telaio laccato poro chiuso**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.45.15.0305.075 SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO riv.to battente laminato plastico melaminico liscio/bucciato e telaio laccato poro chiuso					
(Lavori compiuti)	m²	1,00	38,59	38,59	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**38,59**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**38,59**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				31,32	81,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,27	18,83

N.03.50.0305.080	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **specchiature con filetti in legno massiccio a riporto**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.080	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO specchiature con filetti in legno massiccio a riporto (misurazione reale)					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	19,29	19,29	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,29**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**19,29**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				15,66	81,18
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,63	18,83

N.03.50.0305.085	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **pannello bugnato a riporto fino a 0.35 m²**	**cad.**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.085	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO pannello bugnato a riporto fino a 0.35 m² (ogni pannello)					
	(Lavori compiuti)	cad.	1,00	103,36	103,36	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**103,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**103,36**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				83,88	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				19,46	18,83

N.03.50.0305.090	**SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO** **pannello bugnato a riporto oltre 0.35 m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.45.15.0305.090	SOVRAPPREZZI ALLE PORTE TAGLIAFUOCO REI IN LEGNO pannello bugnato a riporto oltre 0.35 m² (per ogni pannello)					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	295,30	295,30	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**295,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**295,30**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo materiali fc				239,67	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				55,60	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.60.0005.005 FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a spruzzo	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.33.10.0065.005 FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a spruzzo (Lavori compiuti)	m²	1,00	11,54	11,54	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**11,54**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**11,54**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,23	1,98
Costo manodopera in cantiere				6,69	57,95
Costo materiali fc				2,49	21,54
Costo noli e trasporti				0,01	0,06
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,13	18,45

N.03.60.0005.010 FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.33.10.0065.010 FONDO RIEMPITIVO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	21,19	21,19	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**21,19**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**21,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo indennità				0,23	1,08
Costo manodopera in cantiere				15,02	70,90
Costo materiali fc				1,99	9,39
Costo noli e trasporti				0,01	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,95	18,63

N.03.60.0010.005 LEVIGATURA E VERNICIATURA	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.18.20.0165.005 LEVIGATURA E VERNICIATURA (Lavori compiuti)	m²	1,00	14,31	14,31	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,31**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,31**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				9,65	67,43
Costo materiali fc				1,97	13,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,70	18,83

N.03.60.0015.005 SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA IGNIFUGA "CLASSE1"	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.18.20.0167.005 SOVRAPPREZZO PER VERNICIATURA IGNIFUGA "CLASSE1" (Lavori compiuti)	m²	1,00	5,25	5,25	100,00
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5,25**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**5,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo materiali fc				4,26	81,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,99	18,82

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.03.70.0005.005 SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.33.40.0005.005 SMALTO IDROSOLUBILE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	32,00	32,00	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,00**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,04	0,12
			Costo manodopera in cantiere	23,09	72,15
			Costo materiali fc	2,86	8,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,02	18,81

N.03.70.0010.005 IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO applicazione a rullino e pennello	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.33.40.0010.005 IMPREGNANTE IDROSOLUBILE PIGMENTATO PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	31,66	31,66	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,66**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,66**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,04	0,12
			Costo manodopera in cantiere	23,09	72,92
			Costo materiali fc	2,58	8,16
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,96	18,81

N.03.70.0015.005 SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.33.40.0015.005 SMALTO AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	32,29	32,29	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,29**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,29**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,04	0,12
			Costo manodopera in cantiere	23,09	71,50
			Costo materiali fc	3,09	9,58
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	18,81

N.03.70.0020.005 IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.33.40.0020.005 IMPREGNANTE AL SOLVENTE PER LEGNO applicazione a rullino e pennello (Lavori compiuti)	m²	1,00	32,52	32,52	100,00
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,52**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**32,52**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	0,04	0,12
			Costo manodopera in cantiere	23,09	71,00
			Costo materiali fc	3,28	10,08

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,12	18,81

N.04.10.0006.005	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 3 strati spessore 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiali in cantiere					
Z.87.02.2011.005	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 60mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	49,35	592,20	49,03
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	14,90
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,97
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico + 30' per posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	10,32	7,74	0,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,50	h	0,75	30,01	22,51	1,86
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	10,77
	Spese generali del 12% su 980,49 Euro				117,66	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.098,15 Euro				109,82	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.207,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**100,66**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	152,56	12,63
Costo materiali fc	820,20	67,90
Costo noli e trasporti	7,74	0,64
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	227,47	18,83

N.04.10.0006.010	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 3 strati spessore 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.010	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 80mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	54,50	654,00	50,93
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	14,02
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,74
	Scarico, movimentazione, posizionamento					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,75
	Posa in opera pannello, fissaggio e nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 2 ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	10,13
	Spese generali del 12% su 1.042,29 Euro				125,08	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.167,37 Euro				116,74	9,09
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.284,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**107,01**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	11,88
				Costo materiali fc	882,00	68,69
				Costo noli e trasporti	7,74	0,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	241,81	18,83

N.04.10.0006.015	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 3 strati spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.015	FORNITURA PANNELLI X-LAM 3 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	59,66	715,92	52,62
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	13,23
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,53
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,65
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	9,56
	Spese generali del 12% su 1.104,21 Euro				132,51	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.236,72 Euro				123,67	9,09
	Per arrotondamento				0,05	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.360,44**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**113,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,56	11,21
			Costo materiali fc	943,92	69,38
			Costo noli e trasporti	7,74	0,57
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	256,18	18,83

N.04.10.0006.020	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.020	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 100mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	66,19	794,28	54,52
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	12,35
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,29
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: .25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,53
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,54
	Posa in opera pannello, fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operai per 2 ore + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	8,93
	Spese generali del 12% su 1.182,58 Euro				141,91	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.324,48 Euro				132,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.456,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**121,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	10,47
				Costo materiali fc	1.022,28	70,17
				Costo noli e trasporti	7,74	0,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	274,36	18,83

N.04.10.0006.025	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.025	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 110mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	72,14	865,68	56,04
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	11,65
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	3,11
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,46
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	8,42
	Spese generali del 12% su 1.253,98 Euro				150,48	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.404,45 Euro				140,45	9,09
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.544,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**128,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	9,87
				Costo materiali fc	1.093,68	70,79
				Costo noli e trasporti	7,74	0,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	290,93	18,83

N.04.10.0006.030	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.030	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 130mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	78,59	943,08	57,50
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,97
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,93
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,37
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	7,93
Spese generali del 12% su 1.331,38 Euro				159,77	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 1.491,14 Euro				149,11	9,09
Per arrotondamento				0,03	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.640,28**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**136,69**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,56	9,30
			Costo materiali fc	1.171,08	71,40
			Costo noli e trasporti	7,74	0,47
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	308,88	18,83

N.04.10.0006.035	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.035	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 150mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	85,04	1.020,48	58,80
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,37
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,77
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,30
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai +20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	7,49
	Spese generali del 12% su 1.408,78 Euro				169,05	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.577,82 Euro				157,78	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.735,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**144,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	8,79
				Costo materiali fc	1.248,48	71,94
				Costo noli e trasporti	7,74	0,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	326,83	18,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.04.10.0006.040	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.040	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 160mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	88,27	1.059,24	59,40
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	10,09
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,69
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,43
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,26
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	7,29
	Spese generali del 12% su 1.447,53 Euro				173,70	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.621,24 Euro				162,12	9,09
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.783,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**148,61**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	8,55
				Costo materiali fc	1.287,24	72,18
				Costo noli e trasporti	7,74	0,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	335,82	18,83

N.04.10.0006.045	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.045	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 180mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	94,72	1.136,64	60,50
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,58
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,55
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,41
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,20
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	6,92
	Spese generali del 12% su 1.524,93 Euro				182,99	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.707,92 Euro				170,79	9,09
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.878,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**156,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	8,12
				Costo materiali fc	1.364,64	72,64
				Costo noli e trasporti	7,74	0,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	353,78	18,83

N.04.10.0006.050	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 5 strati spessore 200mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.050	FORNITURA PANNELLI X-LAM 5 strati 200mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	101,17	1.214,04	61,50
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	9,12
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,43
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,14
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	6,59
	Spese generali del 12% su 1.602,33 Euro				192,28	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 1.794,61 Euro				179,46	9,09
	Per arrotondamento				0,05	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.974,12**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**164,51**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,56	7,73
			Costo materiali fc	1.442,04	73,05
			Costo noli e trasporti	7,74	0,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	371,74	18,83
N.04.10.0006.055 **FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 7 strati spessore 210mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
Lavori compiuti					
Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.055 FORNITURA PANNELLI X-LAM 7 strati 210mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	115,24	1.382,88	63,37
Z.87.02.2016.010 MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	8,25
Z.87.02.2016.020 MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,20
Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,35
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,03
Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1/3	h	4,33	30,01	130,04	5,96
Spese generali del 12% su 1.771,18 Euro				212,54	9,74
Utile dell'Impresa del 10% su 1.983,71 Euro				198,37	9,09
Per arrotondamento					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.182,08**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**181,84**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	152,56	6,99
			Costo materiali fc	1.610,88	73,82
			Costo noli e trasporti	7,74	0,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	410,92	18,83
N.04.10.0006.060 **FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 7 strati spessore 230mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
Lavori compiuti					
Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.060 FORNITURA PANNELLI X-LAM 7 strati 230mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	120,43	1.445,16	63,98

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	7,97
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,13
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,34
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	1,00
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	5,76
	Spese generali del 12% su 1.833,45 Euro				220,01	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.053,47 Euro				205,35	9,09
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.258,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**188,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	6,75
				Costo materiali fc	1.673,16	74,07
				Costo noli e trasporti	7,74	0,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	425,35	18,83

N.04.10.0006.065	**FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI MULTISTRATO STRUTTURALE IN TAVOLE DI LEGNO 7 strati spessore 260mm. (-4mm. ÷ +5mm.)**	**m²**	**12**			
	Lavori compiuti					
	Fornitura materiale in cantiere					
Z.87.02.2011.065	FORNITURA PANNELLI X-LAM 7 strati 260mm. (-4mm. ÷ +5mm.) (Costo materiali fc)	m²	12,00	128,20	1.538,40	64,81
Z.87.02.2016.010	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio ferramenta (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	15,00	180,00	7,58
Z.87.02.2016.020	MATERIALI PER POSA PANNELLI X-LAM costo medio materiale per nastratura (Costo materiali fc)	a corpo	12,00	4,00	48,00	2,02
	Scarico, movimentazione, posizionamento					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. 15' per scarico+ 30' posizionamento (Costo noli e trasporti) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	10,32	7,74	0,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato gruista (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: ,25+,5	h	0,75	30,01	22,51	0,95
	Posa in opera pannello fissaggio nastratura					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due ore per 2 operai + 20 minuti circa di 1 operaio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2+1*1/3	h	4,33	30,01	130,04	5,48
	Spese generali del 12% su 1.926,69 Euro				231,20	9,74
	Utile dell'Impresa del 10% su 2.157,89 Euro				215,79	9,09
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.373,72**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**197,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	152,56	6,43
				Costo materiali fc	1.766,40	74,41
				Costo noli e trasporti	7,74	0,33
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	446,99	18,83

N.04.40.0005.005	**ORDITURA PORTANTE GREZZA IN LEGNO** **carico neve e azione vento fino a 2.00 kN/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0010.005	ORDITURA PORTANTE GREZZA IN LEGNO carico neve e azione vento fino a 2,00 kN/m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	45,80	45,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**45,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**45,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,04	45,93
				Costo materiali fc	14,84	32,40
				Costo noli e trasporti	1,30	2,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,62	18,83

N.04.40.0005.010	**ORDITURA PORTANTE GREZZA IN LEGNO** **carico neve e azione vento fino a 3.00 kN/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0010.010	ORDITURA PORTANTE GREZZA IN LEGNO carico neve e azione vento fino a 3,00 kN/m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	47,96	47,96	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**47,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**47,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,04	43,86
				Costo materiali fc	16,60	34,60
				Costo noli e trasporti	1,30	2,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,03	18,83

N.04.40.0005.015	**ORDITURA PORTANTE GREZZA IN LEGNO** **carico neve e azione vento fino a 4.50 kN/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0010.015	ORDITURA PORTANTE GREZZA IN LEGNO carico neve e azione vento fino a 4,50 kN/m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	58,56	58,56	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**58,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**58,56**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				21,04	35,92
Costo materiali fc				25,20	43,03
Costo noli e trasporti				1,30	2,22
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,03	18,83

N.04.40.0010.005	**SOVRAPPREZZO PER ORDITURA PIALLATA carico neve e azione vento fino a 2.00 kN/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0015.005	SOVRAPPREZZO PER ORDITURA PIALLATA carico neve e azione vento fino a 2,00 kN/m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	2,27	2,27	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,27**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				1,84	81,19
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,43	18,81

N.04.40.0010.010	**SOVRAPPREZZO PER ORDITURA PIALLATA carico neve e azione vento fino a 3.00 kN/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0015.010	SOVRAPPREZZO PER ORDITURA PIALLATA carico neve e azione vento fino a 3,00 kN/m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	2,51	2,51	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**2,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**2,51**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,04	81,16
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,47	18,80

N.04.40.0010.015	**SOVRAPPREZZO PER ORDITURA PIALLATA carico neve e azione vento fino a 4.50 kN/m²**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0015.015	SOVRAPPREZZO PER ORDITURA PIALLATA carico neve e azione vento fino a 4,50 kN/m² (Lavori compiuti)	m²	1,00	3,48	3,48	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,48**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**3,48**	
Riepilogo per categoria						
	Costo materiali fc				2,82	81,12
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,66	18,82

N.04.40.0020.005	**ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE classe di resistenza GL 24**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0030.005	ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE classe di resistenza GL 24 (Lavori compiuti)	m³	1,000	1.019,00	1.019,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**1.019,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**1.019,00**	
Riepilogo per categoria						

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	157,29	15,44
			Costo materiali fc	655,95	64,37
			Costo noli e trasporti	13,79	1,35
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	191,87	18,83

N.04.40.0020.010	**ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE classe di resistenza GL 28**	**m³**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0030.010	ORDITURA PORTANTE IN LEGNO LAMELLARE classe di resistenza GL 28					
	(Lavori compiuti)	m³	1,000	1.054,00	1.054,00	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.054,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**1.054,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	157,29	14,92
				Costo materiali fc	684,95	64,99
				Costo noli e trasporti	13,79	1,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	198,60	18,84

N.04.40.0025.005	**FERRO TONDINO AGGIUNTIVO PER ORDITURE IN LEGNO LAMELLARE**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.10.0035.005	FERRO TONDINO AGGIUNTIVO PER ORDITURE IN LEGNO LAMELLARE					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	7,04	7,04	100,00
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**7,04**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,60	22,73
				Costo materiali fc	3,94	55,95
				Costo noli e trasporti	0,17	2,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,33	18,84

N.05.10.0005.005	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.005	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO rovere standard					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	57,53	57,53	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**57,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**57,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	16,54	28,75
				Costo materiali fc	30,15	52,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,83	18,83

N.05.10.0005.010	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO rovere nodino**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.18.20.0130.010 PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO rovere nodino (Lavori compiuti)	m²	1,00	52,09	52,09	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**52,09**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**52,09**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,54	31,75
Costo materiali fc				25,74	49,42
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				9,81	18,83

N.05.10.0005.015	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **afrormosia prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.015	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO afrormosia prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	75,38	75,38	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**75,38**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**75,38**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,54	21,94
	Costo materiali fc				44,64	59,23
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,20	18,83

N.05.10.0005.020	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **doussiè standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.020	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO doussiè standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	64,51	64,51	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**64,51**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**64,51**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				16,54	25,64
	Costo materiali fc				35,82	55,53
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				12,15	18,83

N.05.10.0005.025	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **iroko standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.025	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO iroko standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	55,20	55,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**55,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**55,20**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				16,54	29,96
Costo materiali fc				28,26	51,20
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				10,39	18,83

N.05.10.0005.030	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LAMPARQUET DA 10 mm INCOLLATO** **teak standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0130.030	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LAMPARQUET 10 mm INCOLLATO teak standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	73,83	73,83	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**73,83**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**73,83**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					16,54	22,40
Costo materiali fc					43,38	58,76
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					13,90	18,83

N.05.10.0010.005	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **rovere standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.005	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO rovere standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	89,91	89,91	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**89,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**89,91**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					14,47	16,10
Costo materiali fc					58,50	65,07
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					16,93	18,83

N.05.10.0010.010	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **rovere nodino**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.010	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO rovere nodino (Lavori compiuti)	m²	1,00	75,16	75,16	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**75,16**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					14,47	19,26
Costo materiali fc					46,53	61,91
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,15	18,83

N.05.10.0010.015	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO** **afrormosia prima scelta**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.18.20.0132.015 PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO afrormosia standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	93,79	93,79	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**93,79**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**93,79**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,47	15,43
Costo materiali fc				61,65	65,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				17,66	18,83

N.05.10.0010.020	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO doussiè standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.020	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO doussiè standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	86,80	86,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**86,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**86,80**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				14,47	16,67
	Costo materiali fc				55,98	64,50
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,35	18,83

N.05.10.0010.025	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO iroko standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.025	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO iroko standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	78,27	78,27	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**78,27**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				14,47	18,49
	Costo materiali fc				49,05	62,67
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				14,74	18,83

N.05.10.0010.030	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONCINO MASCHIATO DA 14 mm INCOLLATO teak standard**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0132.030	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONCINO MASCHIATO 14 mm INCOLLATO teak standard (Lavori compiuti)	m²	1,00	115,50	115,50	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**115,50**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**115,50**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,47	12,53
Costo materiali fc				79,29	68,65
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				21,75	18,83

N.05.10.0015.005	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **rovere prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.005	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO rovere prima scelta					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	132,70	132,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**132,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**132,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,47	10,91
				Costo materiali fc	93,28	70,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,00	18,84

N.05.10.0015.010	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **rovere mix**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.010	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO rovere mix					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	110,36	110,36	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**110,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**110,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	13,94	12,63
				Costo materiali fc	75,64	68,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	20,78	18,83

N.05.10.0015.025	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **iroko prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0135.025	PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO iroko prima scelta					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	125,76	125,76	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**125,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**125,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	14,47	11,51
				Costo materiali fc	87,61	69,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,68	18,83

N.05.10.0015.027	**PAVIMENTO IN LEGNO MASSICCIO A LISTONI MASCHIATI DA 22 mm INCOLLATO** **Teak prima scelta**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Lavori compiuti					
B.18.20.0135.027 PAVIMENTO LEGNO MASSELLO LISTONI MASCHIATI 22 mm INCOLLATO teak prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	125,76	125,76	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**125,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**125,76**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				14,47	11,51
Costo materiali fc				87,61	69,66
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				23,68	18,83

N.05.10.0020.005	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **rovere prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.005	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO rovere prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	80,20	80,20	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**80,20**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**80,20**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,58	14,44
	Costo materiali fc				53,52	66,74
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,10	18,83

N.05.10.0020.020	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **doussiè prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.020	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO doussiè prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	87,97	87,97	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**87,97**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**87,97**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				11,58	13,16
	Costo materiali fc				59,82	68,00
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				16,57	18,83

N.05.10.0020.025	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **iroko prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.025	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO iroko prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	84,86	84,86	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,86**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**84,86**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				11,58	13,64
Costo materiali fc				57,30	67,53
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				15,98	18,83

N.05.10.0020.035	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **faggio evaporato prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.035	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO faggio evaporato prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	78,65	78,65	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**78,65**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**78,65**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					11,58	14,72
Costo materiali fc					52,26	66,45
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					14,81	18,83

N.05.10.0020.040	**PAVIMENTO IN LEGNO A LISTONI PREFINITI DA 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **acero prima scelta**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0138.040	PAVIMENTO LEGNO LISTONI PREFINITI 10 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO acero prima scelta (Lavori compiuti)	m²	1,00	100,39	100,39	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**100,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**100,39**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					11,58	11,53
Costo materiali fc					69,90	69,63
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					18,90	18,83

N.05.10.0025.005	**PAVIMENTO IN LEGNO SPAZZOLATO A LISTONI PREFINITI DA 12 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0140.005	PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 12 mm, PLANCIA INTERA INCOLLATO rovere spazzolato diverse colorazioni (Lavori compiuti)	m²	1,00	109,67	109,67	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**109,67**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**109,67**	
Riepilogo per categoria						
Costo manodopera in cantiere					11,58	10,56
Costo materiali fc					77,44	70,61
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti					20,65	18,83

N.05.10.0035.005	**PAVIMENTO IN LEGNO SPAZZOLATO A LISTONI PREFINITI DA 15 mm, PLANCIA INTERA GALLEGGIANTE** **rovere spazzolato diverse colorazioni**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.18.20.0146.005	PAVIMENTO LEGNO SPAZZOLATO LISTONI PREFINITI 15 mm, PLANCIA INTERA GALLEGGIANTE rovere spazzolato diverse colorazioni					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	134,80	134,80	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**134,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**134,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,65	7,16
				Costo materiali fc	99,77	74,01
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,39	18,83

N.05.10.0045.005	**TAVOLATO PIALLATO IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.18.20.0155.005	TAVOLATO PIALLATO IN LEGNO					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	9,12	9,12	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,65	18,14
				Costo materiali fc	5,72	62,70
				Costo noli e trasporti	0,03	0,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	18,84

N.05.40.0005.005	**TAVOLATO IN LEGNO**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0005.005	TAVOLATO IN LEGNO					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	8,86	8,86	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,72	19,45
				Costo materiali fc	5,36	60,50
				Costo noli e trasporti	0,11	1,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,67	18,83

N.05.40.0010.005	**LISTONI IN LEGNO sezione 7x6 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.005	LISTONI IN LEGNO sezione 7x6 cm					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	3,06	3,06	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,06**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,16	37,91
				Costo materiali fc	1,28	41,86
				Costo noli e trasporti	0,05	1,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,58	18,82

N.05.40.0010.007	**LISTONI IN LEGNO sezione 8x6 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.007	LISTONI IN LEGNO sezione 8x6 cm					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	3,27	3,27	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,27**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,27**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,16	35,47
	Costo materiali fc				1,45	44,43
	Costo noli e trasporti				0,05	1,38
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,62	18,87

N.05.40.0010.010	**LISTONI IN LEGNO sezione 9x6 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.010	LISTONI IN LEGNO sezione 9x6 cm					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	3,49	3,49	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,49**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**3,49**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,16	33,24
	Costo materiali fc				1,62	46,53
	Costo noli e trasporti				0,05	1,29
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,66	18,83

N.05.40.0010.015	**LISTONI IN LEGNO sezione 10x8 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.015	LISTONI IN LEGNO sezione 10x8 cm					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	4,70	4,70	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,70**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				1,45	30,85
	Costo materiali fc				2,37	50,38
	Costo noli e trasporti				0,06	1,21
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,83	17,64

N.05.40.0010.020	**LISTONI IN LEGNO sezione 14x12 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0010.020	LISTONI IN LEGNO sezione 14x12 cm					
	(Lavori compiuti)	m	1,00	8,14	8,14	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,14**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**8,14**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	1,66	20,39
			Costo materiali fc	4,89	60,01
			Costo noli e trasporti	0,07	0,80
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,53	18,83

N.05.40.0011.005	**LISTELLI IN LEGNO sezione 6x2 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0015.005	LISTELLI IN LEGNO sezione 6x2 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	1,74	1,74	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,74**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,05	60,57
				Costo materiali fc	0,30	16,95
				Costo noli e trasporti	0,06	3,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,33	18,79

N.05.40.0011.010	**LISTELLI IN LEGNO sezione 5x3 cm**	**m**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0015.010	LISTELLI IN LEGNO sezione 5x3 cm (Lavori compiuti)	m	1,00	1,82	1,82	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1,82**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,05	57,91
				Costo materiali fc	0,37	20,05
				Costo noli e trasporti	0,06	3,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,34	18,85

N.05.40.0015.010	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0020.010	PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 20 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	14,24	14,24	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,24**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,94	13,64
				Costo materiali fc	9,55	67,09
				Costo noli e trasporti	0,07	0,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,68	18,83

N.05.40.0015.015	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 24 mm**	**m²**	**1**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Lavori compiuti					
B.27.15.0020.015	PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 24 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	18,31	18,31	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,16	11,79
				Costo materiali fc	12,63	69,00
				Costo noli e trasporti	0,07	0,36
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,45	18,83

N.05.40.0015.020	**PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 32 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0020.020	PERLINE IN LEGNO DI ABETE spessore 32 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	20,94	20,94	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,94**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,43	11,61
				Costo materiali fc	14,50	69,22
				Costo noli e trasporti	0,07	0,32
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,94	18,83

N.05.40.0020.010	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 20 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0022.010	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 20 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	25,49	25,49	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**25,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1,94	7,62
				Costo materiali fc	18,68	73,30
				Costo noli e trasporti	0,07	0,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,80	18,83

N.05.40.0020.015	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 24 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0022.015	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 24 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	31,18	31,18	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**31,18**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**31,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,16	6,92

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo materiali fc	23,08	74,03
			Costo noli e trasporti	0,07	0,21
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,87	18,83

N.05.40.0020.020	**PERLINE IN LEGNO DI LARICE** **spessore 32 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0022.020	PERLINE IN LEGNO DI LARICE spessore 32 mm					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	41,71	41,71	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,71**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**41,71**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,43	5,83
				Costo materiali fc	31,36	75,17
				Costo noli e trasporti	0,07	0,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,86	18,83

N.05.40.0035.005	**TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE** **spessore 10 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0030.005	TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE spessore 10 mm					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	13,91	13,91	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,91**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,91**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,65	4,64
				Costo materiali fc	10,62	76,33
				Costo noli e trasporti	0,02	0,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,62	18,82

N.05.40.0035.010	**TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE** **spessore 15 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0030.010	TAVOLATO MULTISTRATO COMUNE spessore 15 mm					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	18,86	18,86	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**18,86**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,86**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,14	0,75
				Costo materiali fc	15,15	80,31
				Costo noli e trasporti	0,02	0,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,55	18,83

N.05.40.0040.005	**TAVOLATO MULTISTRATO MARINO** **spessore 15 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0035.005	TAVOLATO MULTISTRATO MARINO spessore 15 mm					
	(Lavori compiuti)	m²	1,00	16,42	16,42	100,00

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Sovrapprezzo filiera legno					
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**16,42**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,42**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	0,98	5,94
			Costo materiali fc	12,33	75,09
			Costo noli e trasporti	0,02	0,14
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,09	18,83

N.05.40.0040.010	**TAVOLATO MULTISTRATO MARINO** **spessore 18 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0035.010	TAVOLATO MULTISTRATO MARINO spessore 18 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	19,21	19,21	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**19,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,21**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	5,09
				Costo materiali fc	14,58	75,92
				Costo noli e trasporti	0,03	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,62	18,83

N.05.40.0045.005	**TAVOLATO STATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 18 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0040.005	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3 spessore 18 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	14,68	14,68	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	6,65
				Costo materiali fc	10,92	74,37
				Costo noli e trasporti	0,03	0,18
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,77	18,84

N.05.40.0045.010	**TAVOLATO STATIFICATO ORIENTATO - OSB3** **spessore 22 mm**	**m²**	**1**			
	Lavori compiuti					
B.27.15.0040.010	TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3 spessore 22 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	17,66	17,66	100,00
	Sovrapprezzo filiera legno					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,66**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,66**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	0,98	5,54
				Costo materiali fc	13,33	75,49
				Costo noli e trasporti	0,03	0,15
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,33	18,83

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
N.05.40.0045.015 TAVOLATO STATIFICATO ORIENTATO - OSB3 **spessore 25 mm**	**m²**	**1**			
Lavori compiuti					
B.27.15.0040.015 TAVOLATO STRATIFICATO ORIENTATO - OSB3 spessore 25 mm (Lavori compiuti)	m²	1,00	19,19	19,19	100,00
Sovrapprezzo filiera legno					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**19,19**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**19,19**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				0,98	5,11
Costo materiali fc				14,59	76,04
Costo noli e trasporti				0,01	0,03
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				3,61	18,83

S.10.10.0005.005	**RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	0,20
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	0,10
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,600	kg	0,60	1,18	0,71	0,21
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*10*2*0,0185	kg	0,85	0,46	0,39	0,12
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	0,82
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,05
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,50*0,50*5	m³	0,625	78,97	49,36	14,97
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo - produzione oraria 25,00 m (Costo noli e trasporti)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	14,69	5,88	1,78
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	30,01	12,00	3,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4*10	h	2,50	30,01	75,03	22,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4*10*2	h	5,00	27,88	139,40	42,28
	Spese generali sicurezza del 15% su 286,65 Euro				43,00	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**329,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**32,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	226,43	68,68
				Costo materiali fc	54,35	16,48
				Costo noli e trasporti	5,88	1,78
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,00	13,04

S.10.10.0005.010	**RECINZIONE FISSA DI CANTIERE ALL'APERTO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	6,62
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	3,41
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata rete 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,29*10,00*2,00*0,0185	kg	0,85	0,46	0,39	3,86
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	26,83
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,88	4,66	46,10
Spese generali sicurezza del 15% su 8,77 Euro				1,32	13,02
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,02	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**10,10**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**1,01**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				4,66	46,14
Costo materiali fc				4,11	40,69
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,32	13,07

S.10.10.0010.005	**SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO per il primo mese o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	0,24
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	0,13
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,600	kg	0,60	1,18	0,71	0,26
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*0,0185	m²	0,19	13,47	2,49	0,91
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,50*0,50*5	m³	0,625	78,97	49,36	18,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo - produzione oraria 25,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	14,69	5,88	2,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*10	h	0,40	30,01	12,00	4,39
ZA.01.10.0010.005	SQUADRE TIPO opere edilizie (tabella 8) operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio pannelli e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 5,00 m (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1/5*10	h	2,00	27,32	54,64	19,99
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*10*2	h	4,00	27,88	111,52	40,80
	Spese generali sicurezza del 15% su 237,61 Euro				35,64	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**273,30**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**27,33**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				178,16	65,19
	Costo materiali fc				53,57	19,60
	Costo noli e trasporti				5,88	2,15
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,64	13,04

S.10.10.0010.010	**SBARRAMENTO FISSO DI CANTIERE ALL'APERTO per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x250 cm ogni 2 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,12*0,12*2,50)*5*0,0185	m³	0,003	200,90	0,67	9,99
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 2 tavole15x0.25x150 cm ogni 2 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*(0,15*0,025*1,50)*5*0,0435	m³	0,002	140,90	0,34	5,15
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,00*0,0185	m²	0,19	13,47	2,49	37,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	34,54
	Spese generali sicurezza del 15% su 5,82 Euro				0,87	13,03
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**6,70**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,67**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				2,31	34,48
	Costo materiali fc				3,50	52,24
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,87	12,99

S.10.10.0015.005	**RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO per il primo mese o frazione**	**m**	**13,4**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	41,50	1,74	2,03
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,90	0,25	0,29
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,44	0,23	0,27
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato spezzone 50 cm diametro 20 mm per ogni piede (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,50*2,47)*4	kg	4,94	0,76	3,75	4,36
Z.28.01.0070.010	LEGNAMI - LISTELLI E ACCESSORI COPERTURE listelli abete 5x3 cm 1 spezzone listello 30x6x2 cm per ogni piede (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30*4	m	1,20	0,36	0,43	0,50
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,40*2,00*0,0852	m²	2,28	1,59	3,63	4,22
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 12,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*13,40	h	1,12	30,01	33,51	38,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*13,40	h	1,12	27,88	31,13	36,19
	Spese generali sicurezza del 15% su 74,85 Euro				11,23	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**86,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**6,42**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	64,64	75,14
Costo materiali fc	10,18	11,84
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,23	13,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.10.10.0015.010	**RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**13,4**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	41,50	1,74	18,58
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,90	0,25	2,64
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 350x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*0,0105	cad.	0,04	5,44	0,23	2,44
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 13,40*2,00*0,0852	m²	2,28	1,59	3,63	38,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	24,67
	Spese generali sicurezza del 15% su 8,17 Euro				1,23	13,06
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	24,71
				Costo materiali fc	5,84	62,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,22	13,00

S.10.10.0030.005	**TAMPONAMENTO PROVVISORIO DI CANTIERE IN GESSO RIVESTITO PER INTERNI** **singola lastra - lato esterno cantiere**	**m²**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,05	m²	1,05	2,23	2,34	6,90
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	2,06
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	7,37

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,13	100pz.	0,13	1,18	0,15	0,45
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. demolizione - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/6*0,013*2	h		22,14	0,10	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*0,013*2	h		30,01	0,13	0,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	30,01	6,00	17,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/5	h	0,20	27,88	5,58	16,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 6,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,88	4,65	13,69
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6	h	0,17	27,88	4,65	13,69
	Spese generali sicurezza del 15% su 26,79 Euro				4,02	11,84
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	ONERI					
Z.04.05.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 peso lastre gesso rivestito 13 kg/m² (Costo indennità) Formula quantità: 0,013	t	0,01	240,00	3,12	9,20
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**33,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**33,93**	

Riepilogo per categoria		
Costo indennità	3,12	9,20
Costo manodopera in cantiere	21,00	61,90
Costo materiali fc	5,69	16,78
Costo noli e trasporti	0,10	0,28
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,02	11,84

S.10.10.0030.010	**TAMPONAMENTO PROVVISORIO DI CANTIERE IN GESSO RIVESTITO PER INTERNI** **doppia lastra - lato esterno cantiere**	**m²**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.13.01.0050.005	GESSO RIVESTITO - LASTRE lastre standard spessore 12,5 mm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,10	m²	2,10	2,23	4,68	9,97
Z.13.01.0070.075	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo guida ad U acciaio zincato U75/40 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,7000	m	0,70	1,00	0,70	1,49
Z.13.01.0070.080	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA profilo montante a C acciaio zincato C75/50 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,1000	m	2,10	1,19	2,50	5,32
Z.13.01.0070.115	GESSO RIVESTITO - PROFILI, ACCESSORI E MINUTERIA viti autoperforanti acciaio punta chiodo 3.9x25-35 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	100pz.	0,20	1,18	0,24	0,50
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. demolizione - aumento volume stimato 100% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 1/6*0,013*2*2	h	0,01	22,14	0,19	0,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/6*0,013*2*2	h	0,01	30,01	0,26	0,55
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	30,01	7,50	15,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4	h	0,25	27,88	6,97	14,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla demolizione - produzione oraria 4,50 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,88	6,20	13,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/4,50	h	0,22	27,88	6,20	13,18
	Spese generali sicurezza del 15% su 35,43 Euro				5,32	11,31
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	ONERI					
Z.04.05.0010.025	RIFIUTI INGOMBRANTI NON INERTI rifiuti imballaggi misti non selezionati CER 150106 - Fornitore SATIVA/Listino prezzi 2016 peso lastre gesso rivestito 13 kg/m² (Costo indennità)					
	Formula quantità: 0,013*2	t	0,03	240,00	6,24	13,28
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,99**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**46,99**	
Riepilogo per categoria					
			Costo indennità	6,24	13,28
			Costo manodopera in cantiere	27,13	57,73
			Costo materiali fc	8,12	17,28
			Costo noli e trasporti	0,19	0,41
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,32	11,31
S.10.10.0050.005	**ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**		
	Oneri Sicurezza				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente montanti sezione 20x20x0.5 cm - peso 33.12 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,00*33,12*0,0105	kg	2,09	4,23	8,83	2,96
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente tubolari 6x6-18x0.5 cm - peso 7.97-18.05 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(8,00*7,97+2,00*18,05)*0,0105	kg	2,10	4,23	8,87	2,98
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*8,00*0,0105	kg	0,19	0,46	0,09	0,03
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,00*2,00	m²	8,00	1,59	12,72	4,27
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,06
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x70 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,50*0,70*2	m³	0,350	78,97	27,64	9,28
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo per montanti (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	14,69	4,89	1,64
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,01	9,99	3,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,167	h	2,17	30,01	65,03	21,83

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*2,167	h	4,33	27,88	120,83	40,56
	Spese generali sicurezza del 15% su 259,06 Euro				38,86	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**297,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**297,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	195,86	65,74
				Costo materiali fc	58,31	19,57
				Costo noli e trasporti	4,89	1,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	38,86	13,04

S.10.10.0050.010	**ACCESSO CARRABILE PER RECINZIONE FISSA CANTIERE per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente montanti sezione 20x20x0.5 cm - peso 33.12 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*3,00*33,12*0,0105	kg	2,09	4,23	8,83	38,19
Z.55.85.1027.010	CANCELLI METALLICI CARRABILI AD UNO O DUE BATTENTI ad un battente tubolari 6x6-18x0.5 cm - peso 7.97-18.05 kg/m - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(8,00*7,97+2,00*18,05)*0,0105	kg	2,10	4,23	8,87	38,38
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*8,00*0,0105	kg	0,19	0,46	0,09	0,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	10,01
	Spese generali sicurezza del 15% su 20,10 Euro				3,02	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,11**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,11**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	10,01
				Costo materiali fc	17,79	76,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,02	13,05

S.10.10.0055.005	**ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0015.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONI MOBILI pannello di dimensione 333x200 cm con cancello pedonale dimensioni 100x200 cm dimensioni pannelli 100x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	108,35	1,14	3,14
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	0,17
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	0,78
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35*2,00	m²	6,70	1,59	10,65	29,41
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,66	0,08	0,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,01	9,99	27,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,88	9,28	25,63
	Spese generali sicurezza del 15% su 31,50 Euro				4,73	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**36,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**36,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,28	53,22
				Costo materiali fc	12,22	33,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,73	13,05

S.10.10.0055.010	**ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0015.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONI MOBILI pannello di dimensione 333x200 cm con cancello pedonale dimensioni 100x200 cm dimensioni pannello 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	108,35	1,14	26,03
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	1,42
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	6,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	52,95
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,80 Euro				0,57	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	52,95
				Costo materiali fc	1,48	33,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	13,04

S.10.10.0060.005	**ACCESSO CARRABILE DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	41,50	0,87	1,14
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	5,90	0,12	0,16
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	27,00	0,57	0,74
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3,35*2,00*2	m²	13,40	1,59	21,31	27,91
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,66	0,08	0,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	30,01	22,51	29,49
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75	h	0,75	27,88	20,91	27,39
	Spese generali sicurezza del 15% su 66,37 Euro				9,96	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**76,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	43,42	56,88
				Costo materiali fc	22,95	30,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,96	13,04

S.10.10.0060.010	**ACCESSO CARRABILE DOPPIO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	41,50	0,87	19,54
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	5,90	0,12	2,78
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0105	cad.	0,02	27,00	0,57	12,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	51,88
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,88 Euro				0,58	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	51,88
				Costo materiali fc	1,56	35,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,58	13,05

S.10.10.0070.005	**ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.005	RECINZIONI MOBILI pannello dimensioni 333x200 cm dimensioni pannelli 220x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	41,50	0,44	0,94
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	0,13
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	0,61
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,35*2,00	m²	6,70	1,59	10,65	22,89
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,05	kg	0,05	1,66	0,08	0,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	32,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,88	13,94	29,96
	Spese generali sicurezza del 15% su 40,46 Euro				6,07	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**46,53**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**46,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,95	62,21
				Costo materiali fc	11,52	24,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,07	13,04

S.10.10.0070.010	**ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0015.005	ACCESSO PEDONALE PER RECINZIONI MOBILI pannello di dimensione 333x200 cm con cancello pedonale dimensioni 100x200 cm dimensioni pannelli 333x200 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	108,35	1,14	26,03

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0025.005	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI piede in conglomerato cementizio armato amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	5,90	0,06	1,42
Z.34.01.0025.015	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI cerniera zincata per accessi amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0105	cad.	0,01	27,00	0,28	6,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	52,95
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,80 Euro				0,57	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**4,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	52,95
				Costo materiali fc	1,48	33,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,57	13,04

S.15.10.0010.005	**VIABILITA' INTERNA AREA DI CANTIERE**	**m²**	**500**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.015	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI pietrisco granulometria 30-70 mm - 1.35 t/m³ fondazione stradale (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*5,00*0,25	m³	125,000	11,65	1.456,25	29,81
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ finitura superficiale fondazione stradale (Costo materiali fc) Formula quantità: 100,00*5,00*0,05	m³	25,000	12,25	306,25	6,27
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scarifica, fondazione stradale e sgombero a fine cantiere - produzione oraria 45,00 m² (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/45*500	h	11,11	14,69	163,22	3,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*500	h	11,11	30,01	333,44	6,83
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/45*500	h	11,11	27,88	309,78	6,34
	Spese generali sicurezza del 15% su 2.568,95 Euro				385,34	7,89
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	ONERI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.10.02.0020.005	INDENNITA' PER MATERIALI DI SCAVO terre pulite asciutte e rocciose con trovanti volume fino 0.10 m³ CER 170504 fondazione stradale e finitura superficiale (Costo indennità)					
	Formula quantità: 100*5,00*0,30	m³	150,000	12,86	1.929,00	39,49
	Per arrotondamento				1,71	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.885,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo indennità	1.929,00	39,49
				Costo manodopera in cantiere	643,50	13,17
				Costo materiali fc	1.763,00	36,09
				Costo noli e trasporti	163,00	3,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	385,50	7,89

S.20.10.0005.005	**SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0315.005	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 120x120x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.639,00	14,91	6,96
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	10,32	5,16	2,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	7,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere ed alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667+0,75*5	h	4,42	30,01	132,55	61,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatori addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,88	18,60	8,68
	Spese generali sicurezza del 15% su 186,23 Euro				27,94	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**214,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	166,16	77,57
				Costo materiali fc	14,92	6,96
				Costo noli e trasporti	5,16	2,41
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	27,94	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.20.10.0005.010	**SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0315.005	SERVIZIO IGIENICO CHIMICO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 120x120x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.639,00	14,91	10,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,75*5	h	3,75	30,01	112,54	76,77
	Spese generali sicurezza del 15% su 127,45 Euro				19,12	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**146,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**146,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	112,54	76,77
				Costo materiali fc	14,92	10,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	19,12	13,04

S.20.10.0010.005	**SERVIZIO IGIENICO FISSO PREFABBRICATO per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0320.005	BOX PREFABBRICATO USO SERVIZIO IGIENICO dimensioni 110x110x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	960,00	8,74	4,88
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	10,32	5,16	2,88
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 10' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	8,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00+0,333*4	h	2,83	30,01	84,99	47,45
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00	h	1,50	27,88	41,82	23,35
	Spese generali sicurezza del 15% su 155,71 Euro				23,36	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**179,10**	
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**179,10**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	141,81	79,18
			Costo materiali fc	8,74	4,88
			Costo noli e trasporti	5,16	2,88
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	23,36	13,04

S.20.10.0010.010	**SERVIZIO IGIENICO FISSO PREFABBRICATO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	AMMORTAMENTO					
Z.34.01.0320.005	BOX PREFABBRICATO USO SERVIZIO IGIENICO dimensioni 110x110x220 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	960,00	8,74	15,59
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*4	h	1,33	30,01	39,97	71,36
	Spese generali sicurezza del 15% su 48,71 Euro				7,31	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**56,02**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**56,02**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	39,97	71,35
				Costo materiali fc	8,74	15,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	7,31	13,04

S.20.10.0050.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 315x240x248 cm servizio igienico piccolo amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.138,00	19,46	5,80
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	10,32	5,16	1,54
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	4,48
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00+0,25*22	h	7,00	30,01	210,07	62,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00	h	1,50	27,88	41,82	12,48
	Spese generali sicurezza del 15% su 291,51 Euro				43,73	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**335,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**335,20**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	266,90	79,62
				Costo materiali fc	19,46	5,80
				Costo noli e trasporti	5,16	1,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,73	13,05

S.20.10.0050.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 315x240x248 cm servizio igienico piccolo amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.138,00	19,46	8,17
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*25	h	6,25	30,01	187,56	78,77
	Spese generali sicurezza del 15% su 207,02 Euro				31,05	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**238,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**238,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	187,56	78,77
				Costo materiali fc	19,46	8,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	31,05	13,04

S.20.10.0060.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.830,00	16,65	5,02
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	10,32	5,16	1,55
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	4,52
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00+0,25*22	h	7,00	30,01	210,07	63,27
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+1,00	h	1,50	27,88	41,82	12,60
	Spese generali sicurezza del 15% su 288,71 Euro				43,31	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**332,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**332,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	266,90	80,39
				Costo materiali fc	16,65	5,02
				Costo noli e trasporti	5,16	1,55
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	43,31	13,04

S.20.10.0060.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	AMMORTAMENTO					
Z.34.01.0310.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 415x240x248 cm servizio igienico piccolo amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.392,00	21,77	10,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*22	h	5,50	30,01	165,06	76,84
	Spese generali sicurezza del 15% su 186,82 Euro				28,02	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**214,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**214,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,06	76,84
				Costo materiali fc	21,77	10,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,02	13,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.20.10.0070.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 515x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.983,00	27,15	6,37
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,667	h	0,67	10,32	6,88	1,62
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 40' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,01	20,02	4,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+1+0,333*22	h	8,99	30,01	269,88	63,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+1,00	h	1,67	27,88	46,48	10,91
	Spese generali sicurezza del 15% su 370,40 Euro				55,56	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**426,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**426,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	336,37	78,96
				Costo materiali fc	27,15	6,37
				Costo noli e trasporti	6,88	1,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,56	13,04

S.20.10.0070.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 515x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.983,00	27,15	9,56
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,01	219,85	77,41
	Spese generali sicurezza del 15% su 247,00 Euro				37,05	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**284,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**284,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	219,85	77,41
				Costo materiali fc	27,15	9,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,05	13,05

S.20.10.0080.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 615x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	3.241,00	29,49	6,88
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' ogni modulo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	10,32	6,88	1,61
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 40' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,01	20,02	4,67
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667+1,00+0,333*22	h	8,99	30,01	269,88	62,95
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667+1,00	h	1,67	27,88	46,48	10,84
	Spese generali sicurezza del 15% su 372,75 Euro				55,91	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**428,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**428,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	336,37	78,46
				Costo materiali fc	29,49	6,88
				Costo noli e trasporti	6,88	1,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	55,91	13,04

S.20.10.0080.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm CON SERVIZIO IGIENICO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0310.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO CON SERVIZIO IGIENICO dimensioni 615x240x248 cm servizio igienico grande amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	3.241,00	29,49	10,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,01	219,85	76,68
	Spese generali sicurezza del 15% su 249,35 Euro				37,40	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**286,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**286,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	219,85	76,68
				Costo materiali fc	29,49	10,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,40	13,05

S.20.10.0150.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	AMMORTAMENTO					
Z.34.01.0305.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 315x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.576,00	14,34	5,46
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	10,32	5,16	1,96
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	5,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+0,25*22	h	6,00	30,01	180,06	68,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,88	13,94	5,30
	Spese generali sicurezza del 15% su 228,51 Euro				34,28	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**262,80**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**262,80**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	209,01	79,53
			Costo materiali fc	14,34	5,46
			Costo noli e trasporti	5,16	1,96
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	34,28	13,04

S.20.10.0150.015	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 310x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.005	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 315x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.576,00	14,34	6,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*22	h	5,50	30,01	165,06	80,01
	Spese generali sicurezza del 15% su 179,40 Euro				26,91	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**206,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**206,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	165,06	80,01
				Costo materiali fc	14,34	6,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	26,91	13,04

S.20.10.0160.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.830,00	16,65	6,27
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 30' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,50	h	0,50	10,32	5,16	1,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 30' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	5,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50+0,25*22	h	6,00	30,01	180,06	67,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	27,88	13,94	5,25
Spese generali sicurezza del 15% su 230,82 Euro				34,62	13,05
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**265,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**265,40**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				209,01	78,75
Costo materiali fc				16,65	6,27
Costo noli e trasporti				5,16	1,94
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,62	13,05

S.20.10.0160.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 410x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.010	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 415x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	1.830,00	16,65	7,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*22	h	5,50	30,01	165,06	78,97
	Spese generali sicurezza del 15% su 181,71 Euro				27,26	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**209,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**209,00**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				165,06	78,97
	Costo materiali fc				16,65	7,97
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,26	13,04

S.20.10.0170.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 515x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.033,00	18,50	5,29
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,667	h	0,67	10,32	6,88	1,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 40' ogni modulo					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,01	20,02	5,73
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667+0,333*22	h	7,99	30,01	239,87	68,65
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,88	18,60	5,32
	Spese generali sicurezza del 15% su 303,87 Euro				45,58	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**349,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**349,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	278,48	79,70
				Costo materiali fc	18,50	5,29
				Costo noli e trasporti	6,88	1,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,58	13,05

S.20.10.0170.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 510x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.015	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 515x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.033,00	18,50	6,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,01	219,85	80,21
	Spese generali sicurezza del 15% su 238,35 Euro				35,75	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**274,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**274,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	219,85	80,21
				Costo materiali fc	18,50	6,75
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	35,75	13,04

S.20.10.0180.005	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 615x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.290,00	20,84	5,92

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali – 40' per ogni modulo (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	10,32	6,88	1,95
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti – 40' per ogni modulo (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	30,01	20,02	5,68
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667+0,333*22	h	7,99	30,01	239,87	68,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,667	h	0,67	27,88	18,60	5,28
	Spese generali sicurezza del 15% su 306,21 Euro				45,93	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**352,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**352,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	278,48	79,09
				Costo materiali fc	20,84	5,92
				Costo noli e trasporti	6,88	1,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,93	13,04

S.20.10.0180.010	**SPOGLIATOIO PREFABBRICATO 610x240x240 cm per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.020	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO dimensioni 615x240x248 cm amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	2.290,00	20,84	7,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333*22	h	7,33	30,01	219,85	79,43
	Spese generali sicurezza del 15% su 240,69 Euro				36,10	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**276,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**276,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	219,85	79,43
				Costo materiali fc	20,84	7,53
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,10	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.20.10.0190.005	**SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO** **per il primo mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.120	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO panche e armadi uso spogliatoio per otto posti amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	886,00	8,06	4,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50+0,167*4	h	3,17	30,01	95,07	47,82
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,50	h	2,50	27,88	69,70	35,06
	Spese generali sicurezza del 15% su 172,83 Euro				25,93	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**198,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**198,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	164,77	82,88
				Costo materiali fc	8,06	4,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	25,93	13,04

S.20.10.0190.010	**SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO** **per ogni mese successivo o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0305.120	MONOBLOCCO PREFABBRICATO COIBENTATO panche e armadi uso spogliatoio per otto posti amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	886,00	8,06	24,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4	h	0,67	30,01	20,05	62,01
	Spese generali sicurezza del 15% su 28,11 Euro				4,22	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**32,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**32,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	20,05	62,01
				Costo materiali fc	8,06	24,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,22	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.20.10.0200.005	**SOTTOFONDO PER INFRASTRUTTURE PUNTUALI CON MISTO RICICLATO**	**m³**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.10.01.0012.025	GRANIGLIA, GHIAIA E PIETRISCO RICICLATI misto ghiaino e sabbia granulometria 0-30 mm - 1.50 t/m³ (Costo materiali fc)	m³	150,000	12,25	1.837,50	70,05
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm interasse 120 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 1,25	m³	1,250	260,90	326,13	12,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW (Costo noli e trasporti)	h	2,00	14,69	29,38	1,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	30,01	67,52	2,57
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,25	h	2,25	27,88	62,73	2,39
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.997,13 Euro				299,57	11,42
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.623,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**26,23**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	130,20	4,96
				Costo materiali fc	2.163,60	82,49
				Costo noli e trasporti	29,40	1,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	299,60	11,42

S.25.10.0001.005	**TRABATTELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO tipo medio - altezza 4,00 - 8.00 m**	**d**	**30**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - 5 trabattelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/5	h	0,40	12,14	4,86	2,24
Z.34.01.0040.005	TRABATTELLI PROFESSIONALI tipo medio - altezza fino circa 8 m con due piani lavoro e fermapiede amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1*0,0091/22	cad.	0,00041364	1.111,00	0,46	0,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/5	h	0,40	30,01	12,00	5,54

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*0,333	h	0,67	27,88	18,57	8,57
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,50+1,00)	h	5,00	30,01	150,05	69,28
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,01	2,49	1,15
	Spese generali sicurezza del 15% su 188,43 Euro				28,26	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**216,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/d)	**7,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	183,12	84,54
				Costo noli e trasporti	5,31	2,45
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	28,26	13,05

S.25.10.0001.010	**TRABATTELLO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO tipo piccolo - altezza fino a 4,00 m**	**d**	**30**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali – 10 trabattelli (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2/10	h	0,20	12,14	2,43	1,75
Z.34.01.0040.010	TRABATTELLI PROFESSIONALI tipo piccolo - altezza fino circa 5 m con piano lavoro amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1*0,0091/22	cad.	0,00041364	331,00	0,14	0,10
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/10	h	0,20	30,01	6,00	4,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	27,88	9,28	6,70
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*(1,00+0,667)	h	3,33	30,01	100,05	72,19
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,01	2,49	1,80

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali sicurezza del 15% su 120,39 Euro				18,06	13,03
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,15	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**138,60**	
Prezzo di applicazione (Euro/d)				**4,62**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				117,81	85,00
Costo noli e trasporti				2,58	1,86
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				18,06	13,03

S.25.10.0003.005	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per un mese**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,26
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	4,31
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,34
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091	cad.	1,15	58,65	67,25	2,18
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091	cad.	0,74	27,20	20,05	0,65
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091	cad.	0,05	133,45	6,07	0,20
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091	cad.	0,22	34,85	7,61	0,25
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091	cad.	0,09	34,85	3,17	0,10
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (20+4)*0,0091	cad.	0,22	12,75	2,78	0,09
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091	cad.	1,09	10,20	11,14	0,36
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091	cad.	0,86	10,12	8,75	0,28
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091	cad.	0,38	17,00	6,50	0,21
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091	cad.	0,15	0,50	0,07	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	9,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	7,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00	h	61,33	30,01	1.840,45	59,72
	Spese generali sicurezza del 15% su 2.679,11 Euro				401,87	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,63	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.081,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.363,76	76,71
				Costo materiali fc	141,48	4,59
				Costo noli e trasporti	174,24	5,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	401,76	13,04

S.25.10.0003.010	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per due mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,24
	FORNITURA MATERIALI					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	4,02
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,25
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*2	cad.	2,29	58,65	134,50	4,07
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*2	cad.	1,47	27,20	40,10	1,21
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*2	cad.	0,09	133,45	12,14	0,37
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*2	cad.	0,44	34,85	15,22	0,46
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*2	cad.	0,18	34,85	6,34	0,19
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*2	cad.	0,44	12,75	5,57	0,17
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*2	cad.	2,18	10,20	22,28	0,67
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*2	cad.	1,73	10,12	17,50	0,53
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*2	cad.	0,76	17,00	12,99	0,39
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*2	cad.	0,26	0,50	0,13	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	9,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	6,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*2	h	63,33	30,01	1.900,47	57,51
	Spese generali sicurezza del 15% su 2.872,51 Euro				430,88	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.304,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.423,88	73,34
				Costo materiali fc	274,68	8,31
				Costo noli e trasporti	174,24	5,27
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	430,92	13,04

S.25.10.0003.015	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per tre mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,77
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,17
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*3	cad.	3,44	58,65	201,74	5,72
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*3	cad.	2,21	27,20	60,15	1,71
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*3	cad.	0,14	133,45	18,22	0,52
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*3	cad.	0,66	34,85	22,83	0,65
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*3	cad.	0,27	34,85	9,51	0,27
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*3	cad.	0,66	12,75	8,35	0,24
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*3	cad.	3,28	10,20	33,42	0,95
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*3	cad.	2,59	10,12	26,25	0,74
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*3	cad.	1,15	17,00	19,49	0,55
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*3	cad.	0,44	0,50	0,22	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	8,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	6,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*3	h	65,33	30,01	1.960,49	55,63
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.065,93 Euro				459,89	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,42	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.524,40**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,79**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	2.484,00	70,48
			Costo materiali fc	407,88	11,57
			Costo noli e trasporti	174,24	4,94
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	459,72	13,04
S.25.10.0003.020	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per quattro mesi**	**m²**	**360**		
	Oneri Sicurezza				
	FORNITURA MATERIALI				
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,21
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,54
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,10
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*4	cad.	4,59	58,65	268,99	7,18
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*4	cad.	2,95	27,20	80,20	2,14
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*4	cad.	0,18	133,45	24,29	0,65
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*4	cad.	0,87	34,85	30,44	0,81
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*4	cad.	0,36	34,85	12,69	0,34
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*4	cad.	0,87	12,75	11,14	0,30
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*4	cad.	4,37	10,20	44,55	1,19
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*4	cad.	3,46	10,12	34,99	0,93
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*4	cad.	1,53	17,00	25,99	0,69
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*4	cad.	0,58	0,50	0,29	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	8,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	5,95
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*4	h	67,33	30,01	2.020,51	53,91
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.259,35 Euro				488,90	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,65	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.747,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.544,12	67,89
				Costo materiali fc	541,44	14,45
				Costo noli e trasporti	174,24	4,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	488,88	13,05

S.25.10.0003.025	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per cinque mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,35
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali					
	(Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,04
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*21*0,0091*5	cad.	5,73	58,65	336,24	8,47
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*5	cad.	3,69	27,20	100,25	2,52
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*5	cad.	0,23	133,45	30,36	0,76
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*5	cad.	1,09	34,85	38,06	0,96
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*5	cad.	0,46	34,85	15,86	0,40
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*5	cad.	1,09	12,75	13,92	0,35
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*5	cad.	5,46	10,20	55,69	1,40
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091*5	cad.	4,32	10,12	43,74	1,10
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*5	cad.	1,91	17,00	32,49	0,82
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*5	cad.	0,73	0,50	0,36	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	7,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	5,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*5	h	69,33	30,01	2.080,53	52,40
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.452,76 Euro				517,91	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.970,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,03**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.603,88	65,58
				Costo materiali fc	675,00	17,00
				Costo noli e trasporti	174,24	4,39
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	518,04	13,05

S.25.10.0003.030	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per sei mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,17
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,98
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*6	cad.	6,88	58,65	403,49	9,62
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*6	cad.	4,42	27,20	120,29	2,87
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5*0,0091*6	cad.	0,27	133,45	36,43	0,87
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*6	cad.	1,31	34,85	45,67	1,09
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*6	cad.	0,55	34,85	19,03	0,45
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*6	cad.	1,31	12,75	16,71	0,40
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*6	cad.	6,55	10,20	66,83	1,59
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*6	cad.	5,19	10,12	52,49	1,25
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*6	cad.	2,29	17,00	38,98	0,93
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*6	cad.	0,87	0,50	0,44	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	7,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	5,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*6	h	71,33	30,01	2.140,55	51,04
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.646,17 Euro				546,93	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,90	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.194,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,65**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	2.664,00	63,52
			Costo materiali fc	808,20	19,27
			Costo noli e trasporti	174,24	4,15
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	546,84	13,04

S.25.10.0003.035	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per sette mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,01
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,93
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*7	cad.	8,03	58,65	470,74	10,66
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*7	cad.	5,16	27,20	140,34	3,18
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*7	cad.	0,32	133,45	42,50	0,96
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*7	cad.	1,53	34,85	53,28	1,21
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*7	cad.	0,64	34,85	22,20	0,50
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*7	cad.	1,53	12,75	19,49	0,44
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*20*0,0091*7	cad.	7,64	10,20	77,97	1,77
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*19*0,0091*7	cad.	6,05	10,12	61,24	1,39
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*7	cad.	2,68	17,00	45,48	1,03
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*7	cad.	1,02	0,50	0,51	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	6,79
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	5,05
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*7	h	73,33	30,01	2.200,57	49,82
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.839,59 Euro				575,94	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.417,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.724,12	61,67
				Costo materiali fc	941,76	21,32
				Costo noli e trasporti	174,24	3,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	576,00	13,04

S.25.10.0003.040	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per otto mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,86
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,89
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*8	cad.	9,17	58,65	537,98	11,60
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*8	cad.	5,90	27,20	160,39	3,46
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*8	cad.	0,36	133,45	48,58	1,05
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*8	cad.	1,75	34,85	60,89	1,31
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*8	cad.	0,73	34,85	25,37	0,55
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*8	cad.	1,75	12,75	22,28	0,48
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*8	cad.	8,74	10,20	89,11	1,92
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*8	cad.	6,92	10,12	69,99	1,51
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*8	cad.	3,06	17,00	51,98	1,12
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*8	cad.	1,16	0,50	0,58	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	6,47

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,81
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*8	h	75,33	30,01	2.260,59	48,75
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.033,00 Euro				604,95	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.636,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,88**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.783,88	60,04
				Costo materiali fc	1.074,96	23,18
				Costo noli e trasporti	174,24	3,76
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	604,80	13,04

S.25.10.0003.045	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per nove mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,73
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,85
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*9	cad.	10,32	58,65	605,23	12,45
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*9	cad.	6,63	27,20	180,44	3,71
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*9	cad.	0,41	133,45	54,65	1,12
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*9	cad.	1,97	34,85	68,50	1,41
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*9	cad.	0,82	34,85	28,54	0,59
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*9	cad.	1,97	12,75	25,06	0,52
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*9	cad.	9,83	10,20	100,25	2,06
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*9	cad.	7,78	10,12	78,74	1,62
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*9	cad.	3,44	17,00	58,48	1,20
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*9	cad.	1,31	0,50	0,66	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	6,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,59
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*9	h	77,33	30,01	2.320,61	47,75
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.226,42 Euro				633,96	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,38	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.860,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,50**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.844,00	58,52
				Costo materiali fc	1.208,16	24,86
				Costo noli e trasporti	174,24	3,59

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				633,96	13,04
S.25.10.0003.050 PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO **in opera per dieci mesi**	**m²**	**360**			
Oneri Sicurezza					
FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105 PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,16
NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030 AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,61
Z.06.15.0030.020 GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,81
Z.34.01.0045.005 PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*10	cad.	11,47	58,65	672,48	13,23
Z.34.01.0045.010 PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*10	cad.	7,37	27,20	200,49	3,94
Z.34.01.0045.015 PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*10	cad.	0,46	133,45	60,72	1,19
Z.34.01.0045.020 PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*10	cad.	2,18	34,85	76,11	1,50
Z.34.01.0045.025 PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*10	cad.	0,91	34,85	31,71	0,62
Z.34.01.0045.030 PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*10	cad.	2,18	12,75	27,85	0,55
Z.34.01.0045.040 PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*10	cad.	10,92	10,20	111,38	2,19
Z.34.01.0045.045 PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*10	cad.	8,65	10,12	87,49	1,72
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*10	cad.	3,82	17,00	64,97	1,28
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*10	cad.	1,46	0,50	0,73	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	5,90
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*10	h	79,33	30,01	2.380,63	46,83
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.419,83 Euro				662,98	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,39	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.083,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,12**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.904,12	57,13
				Costo materiali fc	1.341,36	26,39
				Costo noli e trasporti	174,24	3,43
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	663,12	13,05

S.25.10.0003.055	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per undici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,50
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,78
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*11	cad.	12,61	58,65	739,73	13,94
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*11	cad.	8,11	27,20	220,54	4,16
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*11	cad.	0,50	133,45	66,79	1,26
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*11	cad.	2,40	34,85	83,72	1,58
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*11	cad.	1,00	34,85	34,88	0,66
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*11	cad.	2,40	12,75	30,63	0,58
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*11	cad.	12,01	10,20	122,52	2,31
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*11	cad.	9,51	10,12	96,24	1,81
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*11	cad.	4,20	17,00	71,47	1,35
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*11	cad.	1,60	0,50	0,80	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	5,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,20
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*11	h	81,33	30,01	2.440,65	45,99
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.613,25 Euro				691,99	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.306,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2.964,24	55,86
				Costo materiali fc	1.475,64	27,81
				Costo noli e trasporti	174,24	3,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	691,92	13,04

S.25.10.0003.060	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,40
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,75
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*12	cad.	13,76	58,65	806,98	14,60
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*12	cad.	8,85	27,20	240,59	4,35
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*12	cad.	0,55	133,45	72,86	1,32
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*12	cad.	2,62	34,85	91,33	1,65

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*12	cad.	1,09	34,85	38,06	0,69
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*12	cad.	2,62	12,75	33,42	0,60
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*12	cad.	13,10	10,20	133,66	2,42
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*12	cad.	10,37	10,12	104,98	1,90
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*12	cad.	4,59	17,00	77,97	1,41
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*12	cad.	1,75	0,50	0,87	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	5,43
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*12	h	83,33	30,01	2.500,67	45,25
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.806,66 Euro				721,00	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,66	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.526,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,35**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	3.024,00	54,72
Costo materiali fc	1.608,84	29,11
Costo noli e trasporti	174,24	3,15
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	721,08	13,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0003.070	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,14
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,67
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*15	cad.	17,20	58,65	1.008,72	16,28
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*15	cad.	11,06	27,20	300,74	4,85
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*15	cad.	0,68	133,45	91,08	1,47
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*15	cad.	3,28	34,85	114,17	1,84
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*15	cad.	1,37	34,85	47,57	0,77
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*15	cad.	3,28	12,75	41,77	0,67
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*15	cad.	16,38	10,20	167,08	2,70
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 5*19*0,0091*15	cad.	12,97	10,12	131,23	2,12
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*15	cad.	5,73	17,00	97,46	1,57
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*15	cad.	2,18	0,50	1,09	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	4,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	3,60
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*15	h	89,33	30,01	2.680,73	43,27
	Spese generali sicurezza del 15% su 5.386,90 Euro				808,04	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,67	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.195,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,21**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.204,00	51,71
Costo materiali fc	2.008,80	32,42
Costo noli e trasporti	174,24	2,81
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	808,20	13,04

S.25.10.0003.080	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO in opera per diciotto mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	1,94
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,60
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*18	cad.	20,64	58,65	1.210,47	17,64
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*18	cad.	13,27	27,20	360,88	5,26
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*18	cad.	0,82	133,45	109,30	1,59
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*18	cad.	3,93	34,85	137,00	2,00
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*18	cad.	1,64	34,85	57,08	0,83
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*18	cad.	3,93	12,75	50,12	0,73
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*18	cad.	19,66	10,20	200,49	2,92
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*18	cad.	15,56	10,12	157,48	2,30
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*18	cad.	6,88	17,00	116,95	1,70
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*18	cad.	2,62	0,50	1,31	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	4,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	3,25

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*18	h	95,33	30,01	2.860,79	41,69
	Spese generali sicurezza del 15% su 5.967,14 Euro				895,07	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,61	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.861,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**19,06**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.384,36	49,32
				Costo materiali fc	2.409,12	35,11
				Costo noli e trasporti	174,24	2,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	894,96	13,04

S.25.10.0003.100	**PONTEGGIO IN PIANO CON IMPALCATO IN ALTO** **in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16					
	(Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	1,62
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali					
	(Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,50
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm portali ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*21*0,0091*24	cad.	27,52	58,65	1.613,95	19,69
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*2+5)*0,0091*24	cad.	17,69	27,20	481,18	5,87
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*24	cad.	1,09	133,45	145,73	1,78
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (20+4)*0,0091*24	cad.	5,24	34,85	182,67	2,23
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1+4+5)*0,0091*24	cad.	2,18	34,85	76,11	0,93
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (20+4)*0,0091*24	cad.	5,24	12,75	66,83	0,82
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*24	cad.	26,21	10,20	267,32	3,26
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*19*0,0091*24	cad.	20,75	10,12	209,97	2,56
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*24	cad.	9,17	17,00	155,94	1,90
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*24	cad.	3,49	0,50	1,75	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatori addetti ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	3,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	2,72
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*10,00+0,333*16+3*8,00+2,00*24	h	107,33	30,01	3.220,91	39,29
	Spese generali sicurezza del 15% su 7.127,62 Euro				1.069,14	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,43	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8.197,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**22,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.744,36	45,68
				Costo materiali fc	3.209,40	39,15
				Costo noli e trasporti	174,24	2,13
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.069,20	13,04

S.25.10.0005.005	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per un mese**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,23
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,87
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,20
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081	cad.	1,02	58,65	59,86	1,74
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081	cad.	1,58	27,20	42,96	1,25
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081	cad.	0,04	133,45	5,40	0,16
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081	cad.	0,81	34,85	28,23	0,82
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081	cad.	0,08	34,85	2,82	0,08
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081	cad.	0,81	12,75	10,33	0,30
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081	cad.	0,97	10,20	9,91	0,29
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081	cad.	0,15	10,12	1,56	0,05
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081	cad.	0,34	17,00	5,78	0,17
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081	cad.	0,13	0,50	0,06	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	8,75
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	6,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00	h	70,33	30,01	2.110,54	61,52
	Spese generali sicurezza del 15% su 2.982,73 Euro				447,41	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,66	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.430,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,53**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.634,12	76,78
Costo materiali fc	174,60	5,09
Costo noli e trasporti	174,24	5,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	447,48	13,04

S.25.10.0005.010	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per due mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,22
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,60
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,12
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*2	cad.	2,04	58,65	119,72	3,24
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*2	cad.	3,16	27,20	85,92	2,33
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*2	cad.	0,08	133,45	10,81	0,29
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*2	cad.	1,62	34,85	56,46	1,53
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*2	cad.	0,16	34,85	5,65	0,15
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*2	cad.	1,62	12,75	20,66	0,56
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*2	cad.	1,94	10,20	19,83	0,54
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*2	cad.	0,31	10,12	3,11	0,08
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*2	cad.	0,68	17,00	11,57	0,31
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*2	cad.	0,26	0,50	0,13	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	8,13
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	6,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*2	h	72,33	30,01	2.170,56	58,82
Spese generali sicurezza del 15% su 3.209,67 Euro				481,45	13,05
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-1,12	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**3.690,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**10,25**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2.693,88	73,00
Costo materiali fc				342,00	9,27
Costo noli e trasporti				174,24	4,72
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				481,32	13,04

S.25.10.0005.015	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per tre mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,36
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	1,04
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*3	cad.	3,06	58,65	179,57	4,54
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*3	cad.	4,74	27,20	128,89	3,26
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*3	cad.	0,12	133,45	16,21	0,41
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*3	cad.	2,43	34,85	84,69	2,14
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*3	cad.	0,24	34,85	8,47	0,21
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*3	cad.	2,43	12,75	30,98	0,78
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*3	cad.	2,92	10,20	29,74	0,75
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*3	cad.	0,46	10,12	4,67	0,12
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*3	cad.	1,02	17,00	17,35	0,44
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*3	cad.	0,39	0,50	0,19	
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	7,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	5,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*3	h	74,33	30,01	2.230,58	56,43
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.436,61 Euro				515,49	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,69	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3.952,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,98**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.754,00	69,67
Costo materiali fc	509,04	12,88
Costo noli e trasporti	174,24	4,41
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	515,52	13,04

S.25.10.0005.020	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per quattro mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,19
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	3,15
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,98
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*4	cad.	4,08	58,65	239,43	5,68
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*4	cad.	6,32	27,20	171,85	4,08
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*4	cad.	0,16	133,45	21,62	0,51
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*4	cad.	3,24	34,85	112,91	2,68
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*4	cad.	0,32	34,85	11,29	0,27
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*4	cad.	3,24	12,75	41,31	0,98
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*4	cad.	3,89	10,20	39,66	0,94
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*4	cad.	0,62	10,12	6,23	0,15
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*4	cad.	1,36	17,00	23,13	0,55
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*4	cad.	0,52	0,50	0,26	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	7,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	5,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*4	h	76,33	30,01	2.290,60	54,38
	Spese generali sicurezza del 15% su 3.663,56 Euro				549,53	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.212,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,70**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.814,12	66,81
Costo materiali fc	675,36	16,03
Costo noli e trasporti	174,24	4,14
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	549,36	13,04

S.25.10.0005.025	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per cinque mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,18
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,97
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,92
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*5	cad.	5,10	58,65	299,29	6,69
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*5	cad.	7,90	27,20	214,81	4,80
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*5	cad.	0,20	133,45	27,02	0,60
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*5	cad.	4,05	34,85	141,14	3,15
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*5	cad.	0,41	34,85	14,11	0,32
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*5	cad.	4,05	12,75	51,64	1,15
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*5	cad.	4,86	10,20	49,57	1,11
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*5	cad.	0,77	10,12	7,79	0,17
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*5	cad.	1,70	17,00	28,92	0,65
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*5	cad.	0,65	0,50	0,32	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	6,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,98
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*5	h	78,33	30,01	2.350,62	52,53
Spese generali sicurezza del 15% su 3.890,51 Euro				583,58	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,72	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4.474,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**12,43**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2.874,24	64,23
Costo materiali fc				842,40	18,83
Costo noli e trasporti				174,24	3,89
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				583,56	13,04

S.25.10.0005.030	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per sei mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,81
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,87
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*6	cad.	6,12	58,65	359,15	7,59
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*6	cad.	9,48	27,20	257,77	5,45
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*6	cad.	0,24	133,45	32,43	0,69
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*6	cad.	4,86	34,85	169,37	3,58
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*6	cad.	0,49	34,85	16,94	0,36
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*6	cad.	4,86	12,75	61,97	1,31
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*6	cad.	5,83	10,20	59,49	1,26
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*6	cad.	0,92	10,12	9,34	0,20
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*6	cad.	2,04	17,00	34,70	0,73
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*6	cad.	0,78	0,50	0,39	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	6,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,71
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*6	h	80,33	30,01	2.410,64	50,92
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.117,45 Euro				617,62	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,07	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.734,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,15**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.934,00	61,98
Costo materiali fc	1.009,08	21,32
Costo noli e trasporti	174,24	3,68
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	617,76	13,05

S.25.10.0005.035	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per sette mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,16
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,66
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,83
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*7	cad.	7,14	58,65	419,01	8,39
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*7	cad.	11,06	27,20	300,74	6,02
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*7	cad.	0,28	133,45	37,83	0,76
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*7	cad.	5,67	34,85	197,60	3,95
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*7	cad.	0,57	34,85	19,76	0,40
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*7	cad.	5,67	12,75	72,29	1,45
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*7	cad.	6,80	10,20	69,40	1,39
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*7	cad.	1,08	10,12	10,90	0,22
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*7	cad.	2,38	17,00	40,48	0,81
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*7	cad.	0,91	0,50	0,45	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	6,01
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,46
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*7	h	82,33	30,01	2.470,66	49,44
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.344,39 Euro				651,66	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,75	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4.996,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,88**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2.994,12	59,92
Costo materiali fc	1.176,12	23,54
Costo noli e trasporti	174,24	3,49
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	651,60	13,04

S.25.10.0005.040	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per otto mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,15
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,53
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,79
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*8	cad.	8,16	58,65	478,87	9,11
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*8	cad.	12,64	27,20	343,70	6,54
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*8	cad.	0,32	133,45	43,24	0,82
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*8	cad.	6,48	34,85	225,83	4,30
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*8	cad.	0,65	34,85	22,58	0,43
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*8	cad.	6,48	12,75	82,62	1,57
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*8	cad.	7,78	10,20	79,32	1,51
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*8	cad.	1,23	10,12	12,46	0,24
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*8	cad.	2,72	17,00	46,27	0,88
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*8	cad.	1,04	0,50	0,52	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	5,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,24
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*8	h	84,33	30,01	2.530,68	48,15
Spese generali sicurezza del 15% su 4.571,34 Euro				685,70	13,05
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-1,04	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**5.256,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**14,60**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3.054,24	58,11
Costo materiali fc				1.343,52	25,56
Costo noli e trasporti				174,24	3,32
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				685,80	13,05

S.25.10.0005.045	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per nove mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,41
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,75
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*9	cad.	9,19	58,65	538,72	9,76
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*9	cad.	14,22	27,20	386,66	7,01
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*9	cad.	0,36	133,45	48,64	0,88
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*9	cad.	7,29	34,85	254,06	4,60
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*9	cad.	0,73	34,85	25,41	0,46
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*9	cad.	7,29	12,75	92,95	1,68
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*9	cad.	8,75	10,20	89,23	1,62
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*9	cad.	1,39	10,12	14,02	0,25
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*9	cad.	3,06	17,00	52,05	0,94
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*9	cad.	1,17	0,50	0,58	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	5,44
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	4,04
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*9	h	86,33	30,01	2.590,70	46,94
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.798,29 Euro				719,74	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,78	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.518,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,33**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.114,00	56,43
Costo materiali fc	1.510,56	27,37
Costo noli e trasporti	174,24	3,16
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	719,64	13,04

S.25.10.0005.050	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per dieci mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,14
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,30
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,71
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0081*10	cad.	10,21	58,65	598,58	10,36
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*10	cad.	15,80	27,20	429,62	7,44
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0081*10	cad.	0,41	133,45	54,05	0,94
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*10	cad.	8,10	34,85	282,29	4,89
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0081*10	cad.	0,81	34,85	28,23	0,49
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0081*10	cad.	8,10	12,75	103,28	1,79
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0081*10	cad.	9,72	10,20	99,14	1,72
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0081*10	cad.	1,54	10,12	15,57	0,27
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0081*10	cad.	3,40	17,00	57,83	1,00
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0081*10	cad.	1,30	0,50	0,65	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	5,19
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	3,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*10	h	88,33	30,01	2.650,72	45,88
	Spese generali sicurezza del 15% su 5.025,23 Euro				753,78	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-1,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.778,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,05**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	3.174,12	54,93
Costo materiali fc	1.676,88	29,02
Costo noli e trasporti	174,24	3,02
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	753,84	13,05

S.25.10.0005.055	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per undici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,13
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,20
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,68
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0081*11	cad.	11,23	58,65	658,44	10,90
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0081*11	cad.	17,37	27,20	472,59	7,82
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0081*11	cad.	0,45	133,45	59,45	0,98
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*11	cad.	8,91	34,85	310,51	5,14
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0081*11	cad.	0,89	34,85	31,05	0,51
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0081*11	cad.	8,91	12,75	113,60	1,88
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0081*11	cad.	10,69	10,20	109,06	1,81
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0081*11	cad.	1,69	10,12	17,13	0,28
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0081*11	cad.	3,74	17,00	63,62	1,05
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4% coeff. mensile = 0.0081 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0081*11	cad.	1,43	0,50	0,71	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	4,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	3,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*11	h	90,33	30,01	2.710,74	44,87
Spese generali sicurezza del 15% su 5.252,17 Euro				787,83	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,81	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**6.040,80**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**16,78**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3.234,24	53,54
Costo materiali fc				1.844,64	30,54
Costo noli e trasporti				174,24	2,88
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				787,68	13,04

S.25.10.0005.060	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,12
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	2,02
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,63
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*12	cad.	13,76	58,65	806,98	12,26
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*12	cad.	21,29	27,20	579,20	8,80
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*12	cad.	0,55	133,45	72,86	1,11
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*12	cad.	10,92	34,85	380,56	5,78
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0091*12	cad.	1,09	34,85	38,06	0,58
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*12	cad.	10,92	12,75	139,23	2,11
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*12	cad.	13,10	10,20	133,66	2,03
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0091*12	cad.	2,07	10,12	21,00	0,32
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*12	cad.	4,59	17,00	77,97	1,18
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*12	cad.	1,75	0,50	0,87	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	4,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	3,39
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*12	h	92,33	30,01	2.770,76	42,08
	Spese generali sicurezza del 15% su 5.726,41 Euro				858,96	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,97	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**6.584,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,29**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.294,36	50,03
				Costo materiali fc	2.258,28	34,30
				Costo noli e trasporti	174,24	2,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	858,96	13,05

S.25.10.0005.070	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**360**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,11
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	1,79
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,55
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*15	cad.	17,20	58,65	1.008,72	13,56
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*15	cad.	26,62	27,20	724,00	9,73
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*15	cad.	0,68	133,45	91,08	1,22
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*15	cad.	13,65	34,85	475,70	6,39
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0091*15	cad.	1,37	34,85	47,57	0,64
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*15	cad.	13,65	12,75	174,04	2,34
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*15	cad.	16,38	10,20	167,08	2,25
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0091*15	cad.	2,59	10,12	26,25	0,35
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*15	cad.	5,73	17,00	97,46	1,31
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*15	cad.	2,18	0,50	1,09	0,01
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	4,03
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	3,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*15	h	98,33	30,01	2.950,82	39,66
	Spese generali sicurezza del 15% su 6.469,07 Euro				970,36	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				1,77	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7.441,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3.474,36	46,69
				Costo materiali fc	2.820,60	37,91
				Costo noli e trasporti	174,24	2,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	970,20	13,04

S.25.10.0005.080	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per diciotto mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,10
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	1,60
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,50
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*21*0,0091*18	cad.	20,64	58,65	1.210,47	14,59
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*18	cad.	31,94	27,20	868,80	10,47
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*0,0091*18	cad.	0,82	133,45	109,30	1,32
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*18	cad.	16,38	34,85	570,84	6,88
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 5*2*0,0091*18	cad.	1,64	34,85	57,08	0,69
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*5*0,0091*18	cad.	16,38	12,75	208,85	2,52
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*20*0,0091*18	cad.	19,66	10,20	200,49	2,42
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 19*0,0091*18	cad.	3,11	10,12	31,50	0,38
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*2*0,0091*18	cad.	6,88	17,00	116,95	1,41
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 16*0,0091*18	cad.	2,62	0,50	1,31	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	3,62
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	2,69
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*18	h	104,33	30,01	3.130,88	37,75
Spese generali sicurezza del 15% su 7.211,72 Euro				1.081,76	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,92	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**8.294,40**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**23,04**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				3.654,36	44,06
Costo materiali fc				3.383,64	40,79
Costo noli e trasporti				174,24	2,10
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1.081,80	13,04

S.25.10.0005.100	**PONTEGGIO IN PIANO COMPLETO DI IMPALCATI in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.105	PONTEGGI PROFESSIONALI sistema completo di ancoraggio per ponteggi occhiolo e tassello ancoraggi previsti n. 16 (Costo materiali fc)	cad.	16,00	0,50	8,00	0,08
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. peso ponteggio 7,50 t - viaggi e sosta in cantiere (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 2+4	h	6,00	22,14	132,84	1,33
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali (Costo noli e trasporti)	h	4,00	10,32	41,28	0,41
Z.34.01.0045.005	PONTEGGI PROFESSIONALI telaio in acciaio zincato standard dimensioni 105x180 cm ponteggio dimensioni 10.00x36.00 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*21*0,0091*24	cad.	27,52	58,65	1.613,95	16,14
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro e sottoponti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2*5+5)*0,0091*24	cad.	42,59	27,20	1.158,39	11,58
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 5*0,0091*24	cad.	1,09	133,45	145,73	1,46
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*24	cad.	21,84	34,85	761,12	7,61
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 5*2*0,0091*24	cad.	2,18	34,85	76,11	0,76
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*5*0,0091*24	cad.	21,84	12,75	278,46	2,78
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*20*0,0091*24	cad.	26,21	10,20	267,32	2,67
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 19*0,0091*24	cad.	4,15	10,12	41,99	0,42
Z.34.01.0045.050	PONTEGGI PROFESSIONALI basetta regolabile in acciaio zincato dimensioni 50 cm portali - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*2*0,0091*24	cad.	9,17	17,00	155,94	1,56
Z.34.01.0045.100	PONTEGGI PROFESSIONALI ancoraggio in acciaio zincato 120 cm per ponteggi ancoraggi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 16*0,0091*24	cad.	3,49	0,50	1,75	0,02
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2+4+4	h	10,00	30,01	300,10	3,00
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4	h	8,00	27,88	223,04	2,23
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio, smontaggio e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00+2,00*24	h	116,33	30,01	3.491,00	34,91
	Spese generali sicurezza del 15% su 8.697,03 Euro				1.304,56	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,79	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.000,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**27,78**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	4.014,36	40,14
Costo materiali fc	4.509,00	45,09
Costo noli e trasporti	174,24	1,74
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.304,64	13,05

S.25.10.0007.005	**DISFACIMENTO E FORMAZIONE DI PONTEGGIO**	**m²**	**360**			
	Oneri Sicurezza					
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*12,00+0,333*16+3*9,00	h	68,33	30,01	2.050,52	86,96
Spese generali sicurezza del 15% su 2.050,52 Euro				307,58	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,10	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**2.358,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**6,55**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2.050,56	86,96
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				307,44	13,04

S.25.10.0010.007	**TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI** **telo antipolvere impermeabile**	**m²**	**45**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0060.210	RETI POLIETILENE rete ponteggi ochiellata in polietilene antipolvere impermeabile reimpieghi previsti 5 (Costo materiali fc) Formula quantità: 45/5	m²	9,00	0,62	5,58	2,10
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,30	kg	0,30	1,66	0,50	0,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	30,01	112,54	42,32
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	30,01	112,54	42,32
	Spese generali sicurezza del 15% su 231,15 Euro				34,67	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,12	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**265,95**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**5,91**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				225,09	84,64
	Costo materiali fc				6,08	2,28
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				34,70	13,05

S.25.10.0010.010	**TELI O RETI DI PROTEZIONE PER PONTEGGI** **telo con maglia permeabile**	**m²**	**45**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.37.01.0060.220	RETI POLIETILENE rete ponteggi ochiellata in polietilene permeabile reimpieghi previsti 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 45/3	m²	15,00	0,52	7,80	3,01
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 12,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	30,01	112,54	43,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/12*45	h	3,75	27,88	104,55	40,34
	Spese generali sicurezza del 15% su 225,22 Euro				33,78	13,03
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**259,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	217,08	83,75
				Costo materiali fc	8,10	3,12
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	33,80	13,04

S.25.10.0012.007	**ACCESSORI UNIVERSALI RIFRANGENTI PER PONTEGGI sottobasette rifrangenti universali**	**cad.**	**42**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.001	PONTEGGI PROFESSIONALI sottobasetta universale rifrangente per ponteggio reimpieghi previsti 3 (Costo materiali fc) Formula quantità: 42/3	cad.	14,00	2,48	34,72	54,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 60 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/60*42	h	0,70	30,01	21,01	32,69
	Spese generali sicurezza del 15% su 55,73 Euro				8,36	13,01
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**64,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**1,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,00	32,68
				Costo materiali fc	34,73	54,05
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,36	13,01

S.25.10.0012.010	**ACCESSORI UNIVERSALI RIFRANGENTI PER PONTEGGI copritubo rifrangente**	**cad.**	**45**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0045.002	PONTEGGI PROFESSIONALI copritubo universale rifrangente per ponteggio reimpieghi previsti 10 (Costo materiali fc) Formula quantità: 42/10	cad.	4,20	1,13	4,75	13,70

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa - produzione oraria 50 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/50*42	h	0,84	30,01	25,21	72,75
	Spese generali sicurezza del 15% su 29,95 Euro				4,49	12,97
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**34,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,77**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	25,20	72,73
				Costo materiali fc	4,73	13,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,50	12,99

S.25.10.0015.005	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per un mese**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	3,84
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	1,19
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091	cad.	0,21	62,05	12,99	3,76
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091	cad.	0,35	27,20	9,65	2,79
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	133,45	1,21	0,35
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091	cad.	0,36	34,85	12,69	3,67
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091	cad.	0,02	34,85	0,63	0,18
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	12,75	2,32	0,67
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,20	1,86	0,54
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,12	1,84	0,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	8,68
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	6,45
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	54,26
	Spese generali sicurezza del 15% su 300,45 Euro				45,07	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,08	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**345,60**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**4,80**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	69,42
				Costo materiali fc	43,20	12,50
				Costo noli e trasporti	17,35	5,02
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	45,07	13,04

S.25.10.0015.010	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per due mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	3,36
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	1,04
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*2	cad.	0,42	62,05	25,97	6,57
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*2	cad.	0,71	27,20	19,31	4,88
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*2	cad.	0,02	133,45	2,43	0,61
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*2	cad.	0,73	34,85	25,37	6,42
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0091*2	cad.	0,04	34,85	1,27	0,32
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	12,75	4,64	1,17
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,20	3,71	0,94
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,12	3,68	0,93
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	7,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	5,64
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	47,44
	Spese generali sicurezza del 15% su 343,65 Euro				51,55	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**395,28**	

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**5,49**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	239,90	60,69
			Costo materiali fc	86,40	21,86
			Costo noli e trasporti	17,35	4,39
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	51,55	13,04
S.25.10.0015.015	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per tre mesi**	**m²**	**72**		
	Oneri Sicurezza				
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	2,99
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,93
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*3	cad.	0,63	62,05	38,96	8,76
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*3	cad.	1,06	27,20	28,96	6,51
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*3	cad.	0,03	133,45	3,64	0,82
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*3	cad.	1,09	34,85	38,06	8,55
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*3	cad.	0,05	34,85	1,90	0,43
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	12,75	6,96	1,56
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,20	5,57	1,25

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,12	5,53	1,24
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	6,74
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	5,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	42,15
	Spese generali sicurezza del 15% su 386,84 Euro				58,03	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**444,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,18**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	53,92
				Costo materiali fc	129,60	29,13
				Costo noli e trasporti	17,35	3,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	58,03	13,04

S.25.10.0015.020	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per quattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	2,69
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,83
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*4	cad.	0,84	62,05	51,95	10,50
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*4	cad.	1,42	27,20	38,61	7,81
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*4	cad.	0,04	133,45	4,86	0,98
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*4	cad.	1,46	34,85	50,74	10,26
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*4	cad.	0,07	34,85	2,54	0,51
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	12,75	9,28	1,88
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,20	7,43	1,50
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,12	7,37	1,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	6,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	4,51
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	37,91
	Spese generali sicurezza del 15% su 430,03 Euro				64,51	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**494,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**6,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	48,50
				Costo materiali fc	172,73	34,92
				Costo noli e trasporti	17,35	3,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	64,51	13,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0015.025	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per cinque mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	2,44
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,76
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*5	cad.	1,05	62,05	64,94	11,93
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*5	cad.	1,77	27,20	48,27	8,87
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*5	cad.	0,05	133,45	6,07	1,12
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*5	cad.	1,82	34,85	63,43	11,65
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*5	cad.	0,09	34,85	3,17	0,58
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	12,75	11,60	2,13
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,20	9,28	1,71
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,12	9,21	1,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	5,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	4,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	34,45
	Spese generali sicurezza del 15% su 473,22 Euro				70,98	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,11	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**544,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,56**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	44,07
				Costo materiali fc	215,93	39,67
				Costo noli e trasporti	17,35	3,19
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	70,99	13,04

S.25.10.0015.030	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per sei mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	2,24
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,69
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*6	cad.	1,26	62,05	77,92	13,12
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*6	cad.	2,13	27,20	57,92	9,75
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*6	cad.	0,05	133,45	7,29	1,23
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*6	cad.	2,18	34,85	76,11	12,81
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*6	cad.	0,11	34,85	3,81	0,64
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	12,75	13,92	2,34
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,20	11,14	1,88
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,12	11,05	1,86
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	5,05
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	3,75
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	31,57
	Spese generali sicurezza del 15% su 516,41 Euro				77,46	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**594,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	40,39
				Costo materiali fc	259,06	43,61
				Costo noli e trasporti	17,35	2,92
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,47	13,04

S.25.10.0015.035	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per sette mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	2,06
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,64
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*7	cad.	1,47	62,05	90,91	14,12
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*7	cad.	2,48	27,20	67,57	10,50
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*7	cad.	0,06	133,45	8,50	1,32
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*7	cad.	2,55	34,85	88,80	13,80
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0091*7	cad.	0,13	34,85	4,44	0,69
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	12,75	16,24	2,52
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,20	12,99	2,02
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,12	12,89	2,00
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	4,66
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	3,47

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	29,13
	Spese generali sicurezza del 15% su 559,61 Euro				83,94	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**643,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	37,27
				Costo materiali fc	302,40	46,98
				Costo noli e trasporti	17,35	2,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	83,95	13,04

S.25.10.0015.040	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per otto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,92
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,60
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*8	cad.	1,67	62,05	103,90	14,98
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*8	cad.	2,84	27,20	77,23	11,14
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*8	cad.	0,07	133,45	9,72	1,40
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*8	cad.	2,91	34,85	101,48	14,64
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*8	cad.	0,15	34,85	5,07	0,73
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	12,75	18,56	2,68
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,20	14,85	2,14
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,12	14,73	2,13
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	4,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	3,22
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	27,05
	Spese generali sicurezza del 15% su 602,80 Euro				90,42	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**693,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	34,60
				Costo materiali fc	345,53	49,83
				Costo noli e trasporti	17,35	2,50
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	90,43	13,04

S.25.10.0015.045	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per nove mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,79
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,56
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*9	cad.	1,88	62,05	116,88	15,73
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*9	cad.	3,19	27,20	86,88	11,69
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*9	cad.	0,08	133,45	10,93	1,47
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*9	cad.	3,28	34,85	114,17	15,37
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*9	cad.	0,16	34,85	5,71	0,77
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	12,75	20,88	2,81
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,20	16,71	2,25
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,12	16,58	2,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	4,04
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	3,00
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	25,24
	Spese generali sicurezza del 15% su 646,00 Euro				96,90	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,14	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**743,04**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,32**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	239,90	32,29
			Costo materiali fc	388,73	52,32
			Costo noli e trasporti	17,35	2,34
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	96,91	13,04
S.25.10.0015.050	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per dieci mesi**	**m²**	**72**		
	Oneri Sicurezza				
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,68
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,52
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*10	cad.	2,09	62,05	129,87	16,47
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*10	cad.	3,55	27,20	96,53	12,24
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*10	cad.	0,09	133,45	12,14	1,54
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*10	cad.	3,64	34,85	126,85	16,09
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*10	cad.	0,18	34,85	6,34	0,80
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	12,75	23,21	2,94
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,20	18,56	2,35
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,12	18,42	2,34
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	3,81
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	2,83
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	23,79
	Spese generali sicurezza del 15% su 659,18 Euro				98,88	12,54
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**788,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**10,95**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	30,43
				Costo materiali fc	432,00	54,79
				Costo noli e trasporti	17,35	2,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	98,86	12,54

S.25.10.0015.055	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per undici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,58
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,49
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*11	cad.	2,30	62,05	142,86	16,96
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*11	cad.	3,90	27,20	106,19	12,61
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*11	cad.	0,10	133,45	13,36	1,59
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*11	cad.	4,00	34,85	139,54	16,56
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*11	cad.	0,20	34,85	6,98	0,83
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	12,75	25,53	3,03
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,20	20,42	2,42
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,12	20,26	2,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	3,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	2,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	22,26
	Spese generali sicurezza del 15% su 732,38 Euro				109,86	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,16	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**842,40**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,70**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	28,48
				Costo materiali fc	475,20	56,41
				Costo noli e trasporti	17,35	2,06
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	109,87	13,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0015.060	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per dodici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,49
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,46
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*12	cad.	2,51	62,05	155,84	17,47
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*12	cad.	4,26	27,20	115,84	12,99
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*12	cad.	0,11	133,45	14,57	1,63
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*12	cad.	4,37	34,85	152,22	17,06
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*12	cad.	0,22	34,85	7,61	0,85
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	12,75	27,85	3,12
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,20	22,28	2,50
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,12	22,10	2,48
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	3,36
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	2,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	21,02
	Spese generali sicurezza del 15% su 775,57 Euro				116,34	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,17	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**892,08**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	26,89
				Costo materiali fc	518,33	58,10
				Costo noli e trasporti	17,35	1,95
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	116,35	13,04

S.25.10.0015.070	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,28
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,40
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*15	cad.	3,14	62,05	194,81	18,71
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*15	cad.	5,32	27,20	144,80	13,91
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*15	cad.	0,14	133,45	18,22	1,75
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*15	cad.	5,46	34,85	190,28	18,28
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*15	cad.	0,27	34,85	9,51	0,91
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	12,75	34,81	3,34
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,20	27,85	2,67
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,12	27,63	2,65
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	2,88
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	2,14
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	18,01
	Spese generali sicurezza del 15% su 905,15 Euro				135,77	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,19	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.041,12**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,46**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	23,04
				Costo materiali fc	647,93	62,23
				Costo noli e trasporti	17,35	1,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	135,79	13,04

S.25.10.0015.080	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per diciotto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,12
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,35
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*18	cad.	3,77	62,05	233,77	19,64
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*18	cad.	6,39	27,20	173,76	14,60
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*18	cad.	0,16	133,45	21,86	1,84
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*18	cad.	6,55	34,85	228,34	19,19
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*0,0091*18	cad.	0,33	34,85	11,42	0,96
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	12,75	41,77	3,51
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,20	33,42	2,81
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,12	33,15	2,79
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	2,52
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	1,87

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	15,76
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.034,73 Euro				155,21	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,21	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.190,16**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,53**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	20,16
				Costo materiali fc	777,46	65,32
				Costo noli e trasporti	17,35	1,46
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	155,23	13,04

S.25.10.0015.100	**PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	0,89
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,28
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*24	cad.	5,02	62,05	311,69	20,94
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*2+1)*0,0091*24	cad.	8,52	27,20	231,68	15,57
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*24	cad.	0,22	133,45	29,15	1,96
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*24	cad.	8,74	34,85	304,45	20,46
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0091*24	cad.	0,44	34,85	15,22	1,02
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	12,75	55,69	3,74
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,20	44,55	2,99
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,12	44,20	2,97
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,10	h	1,00	30,01	30,01	2,02
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 10% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,10	h	0,80	27,88	22,30	1,50
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,25+3*0,833	h	6,25	30,01	187,53	12,60
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.293,89 Euro				194,08	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.488,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	239,90	16,12
				Costo materiali fc	1.036,66	69,66
				Costo noli e trasporti	17,35	1,17
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	194,11	13,04

S.25.10.0020.005	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per un mese**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	3,76
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	1,17
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	mensole - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091	cad.	0,19	135,15	25,83	4,87
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091	cad.	0,21	62,05	12,99	2,45
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091	cad.	0,72	27,20	19,55	3,68
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091	cad.	0,01	133,45	1,21	0,23
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091	cad.	0,36	34,85	12,69	2,39
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091	cad.	0,04	34,85	1,27	0,24
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	12,75	2,32	0,44
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,20	1,86	0,35
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091	cad.	0,18	10,12	1,84	0,35
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	8,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	6,30
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio					

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	52,31
Spese generali sicurezza del 15% su 461,71 Euro				69,26	13,05
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,32	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**530,64**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**7,37**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	356,04	67,10
			Costo materiali fc	79,63	15,01
			Costo noli e trasporti	26,14	4,93
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	69,26	13,05

S.25.10.0020.010	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per due mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	3,20
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,99
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensole - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*2	cad.	0,38	135,15	51,65	8,29
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*2	cad.	0,42	62,05	25,97	4,17
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*2	cad.	1,44	27,20	39,11	6,28
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*2	cad.	0,02	133,45	2,43	0,39
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*2	cad.	0,73	34,85	25,37	4,07
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*2	cad.	0,07	34,85	2,54	0,41
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	12,75	4,64	0,75
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,20	3,71	0,60
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*2	cad.	0,36	10,12	3,68	0,59
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	7,23
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	5,37
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	44,57
	Spese generali sicurezza del 15% su 541,26 Euro				81,19	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**622,80**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,65**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	57,17
				Costo materiali fc	159,05	25,54
				Costo noli e trasporti	26,14	4,20
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	81,22	13,04

S.25.10.0020.015	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per tre mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	2,79
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,87

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensole - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*3	cad.	0,57	135,15	77,48	10,85
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*3	cad.	0,63	62,05	38,96	5,45
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*3	cad.	2,16	27,20	58,66	8,21
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*3	cad.	0,03	133,45	3,64	0,51
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*3	cad.	1,09	34,85	38,06	5,33
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*3	cad.	0,11	34,85	3,81	0,53
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	12,75	6,96	0,97
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,20	5,57	0,78
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*3	cad.	0,55	10,12	5,53	0,77
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	6,30
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	4,68

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	38,86
	Spese generali sicurezza del 15% su 620,82 Euro				93,12	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,30	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**714,24**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,92**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	49,85
				Costo materiali fc	238,75	33,43
				Costo noli e trasporti	26,14	3,66
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	93,10	13,03

S.25.10.0020.020	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per quattro mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	2,47
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,77
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*4	cad.	0,76	135,15	103,31	12,82
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*4	cad.	0,84	62,05	51,95	6,45
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*4	cad.	2,88	27,20	78,22	9,71
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*4	cad.	0,04	133,45	4,86	0,60
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*4	cad.	1,46	34,85	50,74	6,30
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*4	cad.	0,15	34,85	5,07	0,63
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	12,75	9,28	1,15
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,20	7,43	0,92
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*4	cad.	0,73	10,12	7,37	0,91
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	5,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	4,15
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	34,45
	Spese generali sicurezza del 15% su 700,37 Euro				105,06	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,25	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**805,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**11,19**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	44,19
				Costo materiali fc	318,17	39,49
				Costo noli e trasporti	26,14	3,24
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	105,05	13,04

S.25.10.0020.025	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per cinque mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,10	h	0,60	22,14	13,28	1,50
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali maggior incidenza 10% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,10	h	0,40	10,32	4,13	0,47
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*5	cad.	0,96	135,15	129,14	14,56
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*5	cad.	1,05	62,05	64,94	7,32
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*5	cad.	3,59	27,20	97,77	11,02
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*5	cad.	0,05	133,45	6,07	0,68
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*5	cad.	1,82	34,85	63,43	7,15
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*5	cad.	0,18	34,85	6,34	0,72
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	12,75	11,60	1,31
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,20	9,28	1,05
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*5	cad.	0,91	10,12	9,21	1,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	5,07
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	3,77
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	31,29
	Spese generali sicurezza del 15% su 771,22 Euro				115,68	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,13	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**887,04**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**12,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	40,14
				Costo materiali fc	397,80	44,85
				Costo noli e trasporti	17,35	1,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	115,70	13,04

S.25.10.0020.030	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per sei mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	2,02
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,63
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*6	cad.	1,15	135,15	154,96	15,68
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*6	cad.	1,26	62,05	77,92	7,88
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*6	cad.	4,31	27,20	117,32	11,87
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*6	cad.	0,05	133,45	7,29	0,74
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*6	cad.	2,18	34,85	76,11	7,70
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*6	cad.	0,22	34,85	7,61	0,77
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	12,75	13,92	1,41
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,20	11,14	1,13
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*6	cad.	1,09	10,12	11,05	1,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	4,55
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	3,38
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	28,08
	Spese generali sicurezza del 15% su 859,48 Euro				128,92	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**988,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**13,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	36,02
				Costo materiali fc	477,29	48,28
				Costo noli e trasporti	26,14	2,64
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	128,95	13,04

S.25.10.0020.035	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per sette mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,85
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,57
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*0,0091*7	cad.	1,34	135,15	180,79	16,74
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (21+2)*0,0091*7	cad.	1,47	62,05	90,91	8,42
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*7	cad.	5,03	27,20	136,88	12,67
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0091*7	cad.	0,06	133,45	8,50	0,79
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*2*0,0091*7	cad.	2,55	34,85	88,80	8,22
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*2*0,0091*7	cad.	0,25	34,85	8,88	0,82
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	12,75	16,24	1,50
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,20	12,99	1,20
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*7	cad.	1,27	10,12	12,89	1,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	4,17

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	3,10
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	25,70
	Spese generali sicurezza del 15% su 939,04 Euro				140,86	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.080,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,00**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	32,97
				Costo materiali fc	556,85	51,56
				Costo noli e trasporti	26,14	2,42
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	140,83	13,04

S.25.10.0020.040	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per otto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,70
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,53
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*8	cad.	1,53	135,15	206,62	17,64
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*8	cad.	1,67	62,05	103,90	8,87
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*8	cad.	5,75	27,20	156,43	13,35
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*8	cad.	0,07	133,45	9,72	0,83
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*8	cad.	2,91	34,85	101,48	8,66
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*8	cad.	0,29	34,85	10,15	0,87
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	12,75	18,56	1,58
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,20	14,85	1,27
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*8	cad.	1,46	10,12	14,73	1,26
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	3,84
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	2,86
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	23,69
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.018,59 Euro				152,79	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.171,44**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**16,27**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	30,39
				Costo materiali fc	636,48	54,33
				Costo noli e trasporti	26,14	2,23
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	152,78	13,04

S.25.10.0020.045	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per nove mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,58
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,49
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*9	cad.	1,72	135,15	232,44	18,41
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*9	cad.	1,88	62,05	116,88	9,26
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*9	cad.	6,47	27,20	175,99	13,94
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*9	cad.	0,08	133,45	10,93	0,87
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*9	cad.	3,28	34,85	114,17	9,04
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*9	cad.	0,33	34,85	11,42	0,90
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	12,75	20,88	1,65
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,20	16,71	1,32
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*9	cad.	1,64	10,12	16,58	1,31
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	3,56
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	2,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	21,98
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.098,15 Euro				164,72	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.262,88**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	28,19
				Costo materiali fc	715,97	56,69
				Costo noli e trasporti	26,14	2,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	164,74	13,04

S.25.10.0020.050	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per dieci mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,47
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,46
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*10	cad.	1,91	135,15	258,27	19,07
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*10	cad.	2,09	62,05	129,87	9,59
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*10	cad.	7,19	27,20	195,54	14,44
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*10	cad.	0,09	133,45	12,14	0,90
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*10	cad.	3,64	34,85	126,85	9,37
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*10	cad.	0,36	34,85	12,69	0,94
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	12,75	23,21	1,71
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,20	18,56	1,37
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*10	cad.	1,82	10,12	18,42	1,36
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	3,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	2,47
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	20,49
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.177,71 Euro				176,66	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.354,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	26,29
				Costo materiali fc	795,60	58,75
				Costo noli e trasporti	26,14	1,93
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	176,69	13,05

S.25.10.0020.055	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per undici mesi**	**m²**	**72**			

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,38
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,43
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*11	cad.	2,10	135,15	284,10	19,65
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*11	cad.	2,30	62,05	142,86	9,88
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*11	cad.	7,91	27,20	215,09	14,88
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*11	cad.	0,10	133,45	13,36	0,92
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*11	cad.	4,00	34,85	139,54	9,65
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*11	cad.	0,40	34,85	13,95	0,97
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	12,75	25,53	1,77
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,20	20,42	1,41
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*11	cad.	2,00	10,12	20,26	1,40

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	3,11
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	2,31
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	19,20
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.257,26 Euro				188,59	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.445,76**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**20,08**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	24,63
				Costo materiali fc	875,16	60,53
				Costo noli e trasporti	26,14	1,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	188,57	13,04

S.25.10.0020.060	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per dodici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,30
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,40
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*12	cad.	2,29	135,15	309,93	20,16
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*12	cad.	2,51	62,05	155,84	10,14
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*12	cad.	8,63	27,20	234,65	15,26
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*12	cad.	0,11	133,45	14,57	0,95
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*12	cad.	4,37	34,85	152,22	9,90
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*12	cad.	0,44	34,85	15,22	0,99
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	12,75	27,85	1,81
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,20	22,28	1,45
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*12	cad.	2,18	10,12	22,10	1,44
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	2,93
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	2,18
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	18,06
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.336,81 Euro				200,52	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,14	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.537,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**21,35**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	23,16
				Costo materiali fc	954,65	62,10
				Costo noli e trasporti	26,14	1,70
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	200,52	13,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.25.10.0020.070	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI** **in opera per quindici mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	1,10
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,34
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*15	cad.	2,87	135,15	387,41	21,39
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*15	cad.	3,14	62,05	194,81	10,75
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*15	cad.	10,78	27,20	293,31	16,19
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*15	cad.	0,14	133,45	18,22	1,01
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*15	cad.	5,46	34,85	190,28	10,50
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*15	cad.	0,55	34,85	19,03	1,05
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	12,75	34,81	1,92
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,20	27,85	1,54
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*15	cad.	2,73	10,12	27,63	1,53
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	2,48
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	1,85
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	15,32
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.575,48 Euro				236,32	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,28	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.811,52**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**25,16**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	19,65
				Costo materiali fc	1.193,40	65,88
				Costo noli e trasporti	26,14	1,44
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	236,30	13,04

S.25.10.0020.080	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per diciotto mesi**	**m²**	**72**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	0,96
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,30
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*18	cad.	3,44	135,15	464,89	22,51
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*18	cad.	3,77	62,05	233,77	11,32
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*18	cad.	12,94	27,20	351,97	17,04
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*18	cad.	0,16	133,45	21,86	1,06
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*18	cad.	6,55	34,85	228,34	11,05
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*18	cad.	0,66	34,85	22,83	1,11
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	12,75	41,77	2,02
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,20	33,42	1,62
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*18	cad.	3,28	10,12	33,15	1,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	2,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	1,62
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*1,55+3*1,333	h	8,65	30,01	259,56	12,57
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.796,14 Euro				269,42	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,12	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.065,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**28,69**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	338,04	16,36
				Costo materiali fc	1.432,01	69,32

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo noli e trasporti	26,14	1,27
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	269,42	13,04
S.25.10.0020.100	**MENSOLA E PARAPETTO AGGIUNTIVO PER PONTEGGI in opera per ventiquattro mesi**	**m²**	**72**		
	Oneri Sicurezza				
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE				
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: (2+4)*0,15	h	0,90	22,14	19,93	0,76
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 15% (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 4*0,15	h	0,60	10,32	6,19	0,23
Z.34.01.0045.110	PONTEGGI PROFESSIONALI mensola telaio a sbalzo completa in acciaio zincato dimensioni 105 cm mensola - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 21*0,0091*24	cad.	4,59	135,15	619,85	23,52
Z.34.01.0045.120	PONTEGGI PROFESSIONALI terminale parapetto da 200 cm in acciaio zincato cm montante - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (21+2)*0,0091*24	cad.	5,02	62,05	311,69	11,83
Z.34.01.0045.010	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato antisdrucciolevole in acciaio dimensioni 50x180 cm piani di lavoro - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: (19*4+3)*0,0091*24	cad.	17,25	27,20	469,30	17,81
Z.34.01.0045.015	PONTEGGI PROFESSIONALI impalcato con botola e scala in acciaio dimensioni 50x180 cm scala di accesso - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0091*24	cad.	0,22	133,45	29,15	1,11
Z.34.01.0045.020	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto doppio in acciaio zincato dimensioni 180 cm doppia linea sponde - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*2*0,0091*24	cad.	8,74	34,85	304,45	11,55
Z.34.01.0045.025	PONTEGGI PROFESSIONALI parapetto testata in acciaio zincato con fermapiede dimensioni 105 cm testate - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*2*0,0091*24	cad.	0,87	34,85	30,44	1,16
Z.34.01.0045.030	PONTEGGI PROFESSIONALI tavola fermapiede campata in acciaio zincato dimensioni 185 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	12,75	55,69	2,11
Z.34.01.0045.040	PONTEGGI PROFESSIONALI diagonale controventatura verticale in acciaio zincato passo 180 cm campata - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,20	44,55	1,69
Z.34.01.0045.045	PONTEGGI PROFESSIONALI corrente orizzontale in acciaio zincato passo 280 cm correnti - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0091*24	cad.	4,37	10,12	44,20	1,68
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,15	h	1,50	30,01	45,02	1,71
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 15% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*4*0,15	h	1,20	27,88	33,46	1,27
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3*1,75+3*1,333	h	9,25	30,01	277,56	10,53
	Spese generali sicurezza del 15% su 2.291,48 Euro				343,72	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**2.635,20**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**36,60**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	356,04	13,51
				Costo materiali fc	1.909,37	72,46
				Costo noli e trasporti	26,14	0,99
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	343,73	13,04

S.25.10.0025.005	**MANTOVANA PARASASSI PREFABBRICATA**	**m²**	**36**			
	Oneri Sicurezza					
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.030	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. da t. 11,5 fino a t. 15. viaggi e sosta in cantiere maggior incidenza 5% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: (2+4)*0,05	h	0,30	22,14	6,64	2,17
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali maggior incidenza 5% (Costo noli e trasporti)					
	Formula quantità: 4*0,05	h	0,20	10,32	2,06	0,68
Z.34.01.0045.060	PONTEGGI PROFESSIONALI mantovana parasassi prefabbricata in acciaio zincato dimensioni 50 cm durata presunta del cantiere 9 mesi - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 21*0,0091*9	cad.	1,72	68,85	118,42	38,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatorI addettI ai mezzi maggior incidenza 5% (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: (2+4+4)*0,05	h	0,50	30,01	15,01	4,91

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti alla movimentazione carico maggior incidenza 5% (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2*4*0,05	h	0,40	27,88	11,15	3,65
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato tre operatori addetti a montaggio e smontaggio (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 3*0,75+3*0,50	h	3,75	30,01	112,54	36,82
	Spese generali sicurezza del 15% su 265,81 Euro				39,87	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**305,64**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**8,49**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	138,71	45,38
				Costo materiali fc	118,40	38,74
				Costo noli e trasporti	8,68	2,84
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	39,89	13,05

S.25.10.0030.005	**PIANO DI IMPOSTA PER PONTEGGI per il primo mese o frazione**	**m²**	**3**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 travi 12x12x150 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,50*0,0185	m³	0,003	200,90	0,56	2,02
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*0,05*0,0102	m³	0,002	230,90	0,35	1,27
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,42
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla posa e manutenzione periodica - produzione oraria 2,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	30,01	12,00	43,16
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/2,50	h	0,40	27,88	11,15	40,10
	Spese generali sicurezza del 15% su 24,19 Euro				3,63	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**9,27**	

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	23,15	83,26
				Costo materiali fc	1,03	3,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,63	13,04
S.25.10.0030.010	**PIANO DI IMPOSTA PER PONTEGGI** **per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**3**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 7 travi 12x12x150 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 7*0,12*0,12*1,50*0,0185	m³	0,003	200,90	0,56	14,30
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*0,05*0,0102	m³	0,002	230,90	0,35	8,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,01	2,49	63,38
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,41 Euro				0,51	13,00
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,93**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,49	63,36
				Costo materiali fc	0,92	23,28
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,51	12,98
S.30.10.0005.005	**PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**7,2**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x150 cm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*1,50)*6*0,0185	m³	0,002	200,90	0,48	0,39
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*7,20)*0,0435	m³	0,005	140,90	0,66	0,53
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,40	kg	0,40	1,18	0,47	0,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*7,20+0,083	h	1,88	30,01	56,51	45,37
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*7,20	h	1,80	27,88	50,18	40,29
	Spese generali sicurezza del 15% su 108,31 Euro				16,25	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**124,56**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**17,30**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,69	85,65
				Costo materiali fc	1,62	1,30
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	16,24	13,04

S.30.10.0005.010	**PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**7,2**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12x150 cm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*1,50)*6*0,0185	m³	0,002	200,90	0,48	12,16
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*7,20)*0,0435	m³	0,005	140,90	0,66	16,72
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	58,44
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,46 Euro				0,52	13,11
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,96**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,55**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	58,36
				Costo materiali fc	1,14	28,91
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,52	13,09

S.30.10.0010.005	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA per il primo mese o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.005	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per solette e solai					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0091	cad.	0,09	38,57	3,51	2,48
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0435	m³	0,008	140,90	1,10	0,78
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,08
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*12+0,083	h	2,08	30,01	62,51	44,18
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*12	h	2,00	27,88	55,76	39,41
	Spese generali sicurezza del 15% su 123,00 Euro				18,45	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**141,48**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**11,79**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	118,27	83,60
				Costo materiali fc	4,73	3,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	18,44	13,04

S.30.10.0010.010	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.005	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per solette e solai montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0091	cad.	0,09	38,57	3,51	44,32
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0435	m³	0,008	140,90	1,10	13,93
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	29,22
	Spese generali sicurezza del 15% su 6,93 Euro				1,04	13,12
	Utile dell'Impresa sicurezza					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Per arrotondamento				-0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,92**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,66**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,32	29,24
Costo materiali fc				4,61	58,18
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,04	13,18

S.30.10.0015.005	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA PER TETTI per il primo mese o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.010	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per coperture in legno montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10*0,0091	cad.	0,09	63,84	5,81	2,76
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0435	m³	0,008	140,90	1,10	0,52
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,06
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*12+0,083	h	3,08	30,01	92,52	43,91
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*12	h	3,00	27,88	83,64	39,69
	Spese generali sicurezza del 15% su 183,19 Euro				27,48	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**210,72**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**17,56**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				176,16	83,60
	Costo materiali fc				7,03	3,34
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				27,48	13,04

S.30.10.0015.010	**GUARDACORPO DI PROTEZIONE ANTICADUTA PER TETTI per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0050.010	MONTANTI GUARDACORPO guardacorpo per coperture in legno montanti ogni 1.20 m - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc)					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 10*0,0099	cad.	0,10	63,84	6,32	56,03
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm 3 tavole a correre 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 3*(0,20*0,025*12,00)*0,0442	m³	0,008	140,90	1,12	9,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	20,51
	Spese generali sicurezza del 15% su 9,75 Euro				1,46	12,97
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**11,28**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,94**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,32	20,53
				Costo materiali fc	7,44	65,96
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,46	12,98

S.30.10.0050.005	**ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**2,7**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 2 travi 15x15x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2*(0,15*0,15*3,00)*0,0185	m³	0,002	200,90	0,50	1,22
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,70*0,05*0,0435	m³	0,006	230,90	1,36	3,30
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,18	0,12	0,29
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 5,00 m² (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*2,70+0,083	h	0,62	30,01	18,70	45,50
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/5*2,70	h	0,54	27,88	15,06	36,64
	Spese generali sicurezza del 15% su 35,73 Euro				5,36	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,09**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**15,22**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	33,75	82,14
			Costo materiali fc	1,98	4,81
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,36	13,04

S.30.10.0050.010	**ANDATOIE PEDONALI IN LEGNO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**2,7**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 2 travi 15x15x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*(0,15*0,15*3,00)*0,0185	m³	0,002	200,90	0,50	10,44
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,70*0,05*0,0435	m³	0,006	230,90	1,36	28,21
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	48,15
	Spese generali sicurezza del 15% su 4,17 Euro				0,63	13,03
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,78**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	48,15
				Costo materiali fc	1,86	38,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,63	13,03

S.30.10.0055.005	**ANDATOIE PER TRASPORTO MATERIALI IN LEGNO** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**4,5**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 travi 12x12x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*(0,12*0,12*3,00)*0,0185	m³	0,003	200,90	0,64	0,81
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole a correre 20x5 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50*0,05*0,0102	m³	0,002	230,90	0,53	0,67
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,30
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 4,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*4,50+0,083	h	1,21	30,01	36,25	45,67
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/4*4,50	h	1,13	27,88	31,37	39,51
	Spese generali sicurezza del 15% su 69,03 Euro				10,35	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**79,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**17,64**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	67,62	85,18
				Costo materiali fc	1,41	1,77
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	10,35	13,04

S.30.10.0055.010	**ANDATOIE PER TRASPORTO MATERIALI IN LEGNO per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**4,5**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm 4 travi 12x12x300 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*(0,12*0,12*3,00)*0,0185	m³	0,003	200,90	0,64	17,40
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0102 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,50*0,025*0,0102	m³	0,001	230,90	0,26	7,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	62,71
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,22 Euro				0,48	13,09
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**3,69**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,82**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	62,68
				Costo materiali fc	0,91	24,63
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,48	13,05

S.30.10.0100.005	**ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per il primo mese o frazione**	**m²**	**6**			
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: lunghezza scavo 3,00 m con profondità 2,00 m					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm ogni 0,75 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*2,00*4*2*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	1,00
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,025*2,00*4*2*0,0435	m³	0,003	140,90	0,49	0,57
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 250/360 cm 1 vitone ogni 0,75 m² - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8*0,0091	cad.	0,07	15,64	1,14	1,33
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*2,00*2*0,0185	m²	0,22	13,47	2,99	3,50
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,18	0,24	0,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 7,50 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*6	h	0,80	30,01	24,01	28,08
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/7,50*6*2	h	1,60	27,88	44,61	52,17
	Spese generali sicurezza del 15% su 74,33 Euro				11,15	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**85,50**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**14,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	68,62	80,25
				Costo materiali fc	5,71	6,68
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	11,15	13,04

S.30.10.0100.010	**ARMATURA PARETI DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**8**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm ogni 1,50 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*2,00*2*2*0,0185	m³	0,002	200,90	0,43	5,57

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,025*1,50*2*0,0435	m³	0,0006525	140,90	0,09	1,20
Z.34.01.0050.020	MONTANTI GUARDACORPO puntelli tubolari a croce e/o a piastra regolabili altezza 250/360 cm 1 vitone ogni 1,00 m² - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0091	cad.	0,05	15,64	0,85	11,12
Z.28.01.0040.010	LEGNAMI - PANNELLI pannelli multistrato edilizia spessore 27 mm amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*2,00*2*0,0185	m²	0,22	13,47	2,99	38,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	30,13
	Spese generali sicurezza del 15% su 6,68 Euro				1,00	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,68**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**0,96**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	30,10
				Costo materiali fc	4,37	56,87
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,00	13,02

S.30.10.0105.005	**RIVESTIMENTO IMPERMEABILE PARETI DI SCAVO per il primo mese o frazione**	**m²**	**16**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm a correre per zavorra - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*8,00*2*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	4,82
Z.37.01.0070.010	TELI POLIETILENE telo polietilene 185 g/m² amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,60*0,0852	m²	1,50	0,62	0,93	5,23
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 160,00 m² (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/160*16+0,167	h	0,27	30,01	8,01	45,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/160*16*2	h	0,20	27,88	5,58	31,40

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Spese generali sicurezza del 15% su 15,37 Euro				2,31	12,98
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,08	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**17,76**	
Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**1,11**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				13,60	76,58
Costo materiali fc				1,79	10,09
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				2,30	12,97

S.30.10.0105.010	**RIVESTIMENTO IMPERMEABILE PARETI DI SCAVO per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**16**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 12x12 cm a correre per zavorra - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,12*0,12*8,00*2*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	11,63
Z.37.01.0070.010	TELI POLIETILENE telo polietilene 185 g/m² amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 17,60*0,0852	m²	1,50	0,62	0,93	12,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	27,88	4,66	63,26
	Spese generali sicurezza del 15% su 6,44 Euro				0,97	13,13
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,36**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m²)				**0,46**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				4,66	63,26
	Costo materiali fc				1,79	24,35
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,96	13,04

S.30.10.0150.005	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE per il primo mese o frazione**	**m³**	**0,66**			
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: puntellamento altezza 5,00 m con interasse 2,00 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi banchina - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,20*2,00*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,002	286,00	0,44	0,08
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato puntelli metallici Ø 20 mm con peso 2,47 kg/m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 4*2*0,70*2,47*0,0185	kg	0,26	0,76	0,19	0,03
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi travi montanti e sbadacchiature 16x16 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16*0,16*(5,00+4,00+3,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,006	286,00	1,71	0,29
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi correnti e collegamento 12x12 cm interasse circa 0,70 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (7*0,12*0,12*2,00+0,012*0,12*2,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,004	200,90	0,80	0,13
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole controvento sezione 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: (2*0,20*0,025*3,00+2*0,20*0,025*1,50)* 0,0435 + 5 % sfrido	m³	0,002	140,90	0,29	0,05
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc)	kg	1,00	1,18	1,18	0,20
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0040.010	AUTOGRU SEMOVENTE GOMMATA con portata massima t. 12. autocarro con cestello compreso posizionamento e smobilizzo (Costo noli e trasporti)	h	4,00	37,63	150,52	25,45
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti)	h	2,00	3,79	7,58	1,28
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	30,01	120,04	20,29
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato due operatori addetti alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 0,33 m³ (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,33*0,66*2	h	4,00	30,01	120,04	20,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/0,33*0,66*2	h	4,00	27,88	111,52	18,85
	Spese generali sicurezza del 15% su 514,31 Euro				77,15	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**591,49**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**896,20**	

Riepilogo per categoria		
Costo manodopera in cantiere	351,60	59,44
Costo materiali fc	4,61	0,78
Costo noli e trasporti	158,10	26,73
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	77,15	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.30.10.0150.010	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER STRUTTURE MURARIE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m³**	**1,25**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi banchina - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20*0,20*2,00*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,002	286,00	0,44	4,70
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato puntelli metallici Ø 20 mm con peso 2,47 kg/m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4*2*0,70*2,47*0,0185	kg	0,26	0,76	0,19	2,06
Z.28.01.0060.020	LEGNAMI - TRAVI travi abete segati a spigolo vivo grezzi travi montanti e sbadacchiature 16x16 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16*0,16*(5,00+4,00+3,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,006	286,00	1,71	18,04
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi correnti e collegamento 12x12 cm interasse circa 0,70 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (7*0,12*0,12*2,00+0,012*0,12*2,00)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,004	200,90	0,80	8,43
Z.28.01.0030.005	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete sottomisura 200-250x25 mm tavole controvento sezione 20x2.5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: (2*0,20*0,025*3,00+2*0,20*0,025*1,50)* 0,0435	m³	0,002	140,90	0,28	2,91
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,01	2,49	26,32
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	24,45
	Spese generali sicurezza del 15% su 8,23 Euro				1,23	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,46**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m³)	**7,57**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	4,81	50,78
				Costo materiali fc	3,42	36,14
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,23	13,04

S.30.10.0160.005	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER LUCI ARCHITETTONICHE** **per il primo mese o frazione**	**m²**	**1,92**			

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	Quantità analizzata: dimensioni foro 1,10x1,50 m					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm sbadacchiature 10x10 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*(1,10*2+1,30*2+1,45*2)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,001	200,90	0,30	0,85
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,18	0,59	1,67
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.50.0070.010	MOTOSEGA A SCOPPIO con cilindrata oltre 51 c.c. fino a 61 c.c. (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,333	h	0,33	3,79	1,26	3,57
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,01	9,99	28,29
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333*2	h	0,67	27,88	18,57	52,56
	Spese generali sicurezza del 15% su 30,71 Euro				4,61	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**35,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**18,40**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	28,56	80,85
				Costo materiali fc	0,89	2,52
				Costo noli e trasporti	1,26	3,57
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	4,61	13,04

S.30.10.0160.010	**PUNTELLAMENTI IN LEGNO PER LUCI ARCHITETTONICHE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m³**	**1,25**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm travi 10x10 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10*0,10*(1,10*2+1,30*2+1,45*2)*0,0185 + 5 % sfrido	m³	0,001	200,90	0,30	15,41
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,88	1,39	71,49
Spese generali sicurezza del 15% su 1,69 Euro				0,25	13,03
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**1,95**	
Prezzo di applicazione (Euro/m³)				**1,56**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,39	71,47
Costo materiali fc				0,30	15,38
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,25	13,01

S.30.10.0200.005	**TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA diametro ferri 8-18 mm**	**cad.**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0100.005	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 8-18 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 120*0,0435	cad.	5,22	0,24	1,25	15,66
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 500 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/500*100	h	0,20	27,88	5,58	69,70
	Spese generali sicurezza del 15% su 6,83 Euro				1,02	12,80
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,15	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**8,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**0,08**	
Riepilogo per categoria						
	Costo manodopera in cantiere				5,60	70,00
	Costo materiali fc				1,30	16,25
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,00	12,50

S.30.10.0200.010	**TAPPI A FUNGO PER BARRE DI RIPRESA diametro ferri 18-32 mm**	**cad.**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 120*0,0435	cad.	5,22	0,30	1,57	17,40
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 450 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/450*100	h	0,22	27,88	6,20	68,84
	Spese generali sicurezza del 15% su 7,76 Euro				1,16	12,93
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,07	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,00**	

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**0,09**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	6,20	68,89
			Costo materiali fc	1,60	17,78
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,20	13,33

S.35.10.0005.005	**DISPOSITIVO ANTICADUTA** **per ogni mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.005	DISPOSITIVO ANTICADUTA imbracatura e cintura doppio attacco per dispositivo anticaduta amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0185	cad.	0,02	82,59	1,53	11,56
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*4	h	0,33	30,01	9,96	75,37
	Spese generali sicurezza del 15% su 11,49 Euro				1,72	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,22**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**13,22**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,96	75,36
				Costo materiali fc	1,53	11,56
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	13,04

S.35.10.0015.005	**SOVRAPPREZZO AL DISPOSITIVO ANTICADUTA PER PINZA DA TUBOLARE** **per ogni mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0280.025	DISPOSITIVO ANTICADUTA pinza e cinghia per ponteggi con dissipatore amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435	cad.	0,04	58,98	2,57	17,80
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato 1 operaio per manutenzione periodica 5' settimanali (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*4	h	0,33	30,01	9,96	69,14
	Spese generali sicurezza del 15% su 12,53 Euro				1,88	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,96	69,14
				Costo materiali fc	2,57	17,81
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,88	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0005.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON NASTRO DI POLIETILENE** **per il primo mese o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.010	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB38K semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	2,00
Z.34.01.0150.005	NASTRO BICOLORE SEGNALETICO rotolo nastro segnaletico polietilene bicolore h 7 cm lunghezza 200 m rotolo da 200 m - nastro sostituito mensilmente (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,16	cad.	0,16	2,21	0,35	1,35
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	0,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*15	h	0,38	30,01	11,25	43,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*15	h	0,38	27,88	10,46	40,06
	Spese generali sicurezza del 15% su 22,74 Euro				3,41	13,07
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**26,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**1,74**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	21,71	83,16
				Costo materiali fc	1,04	3,97
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,41	13,05

S.40.10.0005.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON NASTRO DI POLIETILENE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	11,20
Z.34.01.0150.005	NASTRO BICOLORE SEGNALETICO rotolo nastro segnaletico polietilene bicolore h 7 cm lunghezza 200 m rotolo lungo 200 m - nastro sostituito mensilmente (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 0,16	cad.	0,16	2,21	0,35	7,60
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	3,37
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla posa - produzione oraria 250,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/250*15	h	0,06	27,88	1,67	35,97
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,88	1,39	29,98
	Spese generali sicurezza del 15% su 4,10 Euro				0,62	13,23
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,06	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**4,65**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,08	66,13
				Costo materiali fc	1,04	22,26
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,62	13,23

S.40.10.0010.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA BICOLORE** **per il primo mese o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	1,23
Z.37.01.0060.110	RETI POLIETILENE rete tessuta bicolore B/R polietilene altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	0,91	1,16	2,74
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	0,37
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,78
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	30,01	18,01	42,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	27,88	16,73	39,41
Spese generali sicurezza del 15% su 36,91 Euro				5,54	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**42,45**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**2,83**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				34,73	81,80
Costo materiali fc				2,18	5,12
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				5,54	13,04

S.40.10.0010.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE TESSUTA BICOLORE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	13,89
Z.37.01.0060.110	RETI POLIETILENE rete tessuta bicolore B/R polietilene altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	0,91	1,16	31,01
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	4,18
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,88	1,39	37,17
	Spese generali sicurezza del 15% su 3,23 Euro				0,49	12,93
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**3,75**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,25**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				1,40	37,20
	Costo materiali fc				1,85	49,20
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,48	12,80

S.40.10.0015.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE IN POLIETILENE** **per il primo mese o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	1,22
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	1,10	1,41	3,29
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	0,37
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,78
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 25,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	30,01	18,01	42,12
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/25*15	h	0,60	27,88	16,73	39,13
	Spese generali sicurezza del 15% su 37,15 Euro				5,57	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**42,75**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,85**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	34,73	81,23
				Costo materiali fc	2,42	5,65
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,58	13,05

S.40.10.0015.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON RETE IN POLIETILENE** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**15**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.12.01.0120.015	TONDINI SEMILAVORATI ferro tondino FeB44K semilavorato assemblato tondini diametro 20 mm ogni 1.20 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (1,50*2,47)*10*0,0185	kg	0,69	0,76	0,52	12,86
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 15*1*0,0852	m²	1,28	1,10	1,41	34,71
Z.34.01.0100.010	TAPPI FUNGO PER FERRI tappi a fungo per ferri diametro ferri 18-32 mm sfrido 20% - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12*0,0435	cad.	0,52	0,30	0,16	3,87

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002 LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,05	h	0,05	27,88	1,39	34,42
Spese generali sicurezza del 15% su 3,48 Euro				0,52	12,89
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,05	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**4,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,27**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				1,40	34,44
Costo materiali fc				2,09	51,48
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,53	12,96

S.40.10.0050.005	**PROTEZIONE AREE DI LAVORO PUNTUALI per il primo mese o frazione Oneri Sicurezza** Quantità analizzata: dimensioni 2,50x3,50 m	**m²**	**8,75**			
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: (7*3,00+3,50*4+2,50*5+4*3,00)*0,0055	m	0,33	1,26	0,41	0,08
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: 20*0,0055	cad.	0,11	8,63	0,95	0,19
Z.28.01.0060.010	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi scarti 8x8-10 cm copertura travi 12x12x400 cm ogni 80 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: (0,12*0,12*4,00)*4*0,0185	m³	0,004	200,90	0,86	0,17
Z.28.01.0030.015	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete grezze 20 mm tavole spessore 5 cm - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,50*3,50*0,05*0,0435	m³	0,019	220,90	4,20	0,83
Z.12.01.0170.010	CHIODERIA chiodi comuni edilizia lunghezza fino 8 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50	kg	0,50	1,18	0,59	0,12
Z.49.01.0015.005	LASTRE GRECATE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm dimensione 250x400 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 8,75*0,0185	kg	0,16	1,59	0,26	0,05
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,29*(2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0185	kg	0,55	0,46	0,25	0,05
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0852	m²	1,11	1,59	1,76	0,35
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,07
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa, manutenzione periodica e smontaggio a fine cantiere (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 3,00+2,00	h	5,00	30,01	150,05	29,76
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 2*(3,00+2,00)	h	10,00	27,88	278,80	55,29
	Spese generali sicurezza del 15% su 438,47 Euro				65,77	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**504,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**57,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	428,86	85,05
				Costo materiali fc	9,60	1,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	65,77	13,04

S.40.10.0050.010	**PROTEZIONE AREE DI LAVORO PUNTUALI per ogni mese successivo o frazione**	**m²**	**8,75**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (7*3,00+3,50*4+2,50*5+4*3,00)*0,0055	m	0,33	1,26	0,41	3,12
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 20*0,0055	cad.	0,11	8,63	0,95	7,18
Z.28.01.0060.015	LEGNAMI - TRAVI murali abete segati grezzi 10x12x400 cm copertura travi 12x12x400 cm ogni 80 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (0,12*0,12*4,00)*4*0,0185	m³	0,004	260,90	1,11	8,42
Z.28.01.0030.010	LEGNAMI - TAVOLE tavole abete prismate e falsi telai tavole spessore 5 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 2,50*3,50*0,05*0,0435	m³	0,019	230,90	4,39	33,26
Z.49.01.0015.005	LASTRE GRECATE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO spessore 6/10 di mm dimensione 250x400 cm - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 8,75*0,0185	kg	0,16	1,59	0,26	1,95
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,29*(2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0185	kg	0,55	0,46	0,25	1,92
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (2,00+2,50+2,00)*2,00*0,0852	m²	1,11	1,59	1,76	13,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	17,51
	Spese generali sicurezza del 15% su 11,45 Euro				1,72	13,00
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,04	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**13,21**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m²)	**1,51**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	17,48
				Costo materiali fc	9,13	69,07
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,72	12,98

S.40.10.0060.005	**BARRIERA DI PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (10,00*2+2,50*5+3,00*2)*0,0055	m	0,21	1,26	0,27	0,11
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: (2*5+2*2)*0,0055	cad.	0,08	8,63	0,66	0,27
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 2,29*10,00*2,00*0,0185	kg	0,85	0,46	0,39	0,16
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	1,09

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,20	kg	0,20	1,66	0,33	0,13
Z.12.02.0070.010	CONGLOMERATI CEMENTIZI PRECONFEZIONATI conglomerato cementizio 150 kg di cemento R 3.25 dimensione scavo 50x50x50 cm (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,50*0,50*5	m³	0,625	78,97	49,36	19,77
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.05.0060.020	TERNA con potenza oltre 40 KW fino a 75 KW scavo - produzione oraria 20,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/20*10	h	0,50	14,69	7,35	2,94
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/20*10	h	0,50	30,01	15,01	6,01
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a getto scavo, montaggio e fissaggio reti e smontaggio fine cantiere - produzione oraria 6,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*10	h	1,67	30,01	50,02	20,03
ZA.01.10.0010.005	SQUADRE TIPO opere edilizie (tabella 8) due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/6*10*2	h	3,33	27,32	91,07	36,47
	Spese generali sicurezza del 15% su 217,15 Euro				32,57	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,03	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**249,70**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**24,97**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	156,09	62,51
				Costo materiali fc	53,72	21,51
				Costo noli e trasporti	7,35	2,94
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	32,57	13,04

S.40.10.0060.010	**BARRIERA DI PROTEZIONE AREE LAVORO per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**10**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0047.010	SISTEMA TUBO/GIUNTO tubo Ø 48 mm in acciaio verniciato amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: (10,00*2+2,50*5+3,00*2)*0,0055	m	0,21	1,26	0,27	3,65
Z.34.01.0047.020	SISTEMA TUBO/GIUNTO giunto girevole in fusione a 4 bulloni completo di spinotti, bulloni e rondelle amm.to t=25 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0055 (Costo materiali fc) Formula quantità: (2*5+2*2)*0,0055	cad.	0,08	8,63	0,66	9,10
Z.12.01.0130.010	RETI ELETTROSALDATE IN FOGLI rete elettrosaldata aderenza migliorata					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	pannello diametro 6 mm maglia 20x20 cm peso 2.29 kg/m² - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2,29*10,00*2,00*0,0185	kg	0,85	0,46	0,39	5,34
Z.37.01.0060.130	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 200 g/m² altezza 180 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 10,00*2,00*0,0852	m²	1,70	1,59	2,71	37,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	31,70
	Spese generali sicurezza del 15% su 6,35 Euro				0,95	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,30**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,73**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,31	31,64
				Costo materiali fc	4,03	55,21
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,95	13,01

S.40.10.0065.005	**TRANSENNE MODULARI PESANTI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.005	DELIMITAZIONI MODULARI transenne metalliche rifrangenti dimensioni 110x200-250 cm dimensioni transenne 250x110 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 40*0,0105	cad.	0,42	74,70	31,37	11,09
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 40,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/40*100	h	2,50	30,01	75,03	26,51
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato due operatori addetti all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2/40*100	h	5,00	27,88	139,40	49,26
	Spese generali sicurezza del 15% su 245,80 Euro				36,87	13,03
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,33	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**283,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,83**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	214,40	75,76
				Costo materiali fc	31,40	11,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	36,90	13,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0065.010	**TRANSENNE MODULARI PESANTI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.005	DELIMITAZIONI MODULARI transenne metalliche rifrangenti dimensioni 110x200-250 cm dimensioni transenne 250x110 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 40*0,0105	cad.	0,42	74,70	31,37	80,45
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	5,93
	Spese generali sicurezza del 15% su 33,69 Euro				5,05	12,96
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,26	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**39,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,39**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	5,90
				Costo materiali fc	31,40	80,51
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,10	13,08

S.40.10.0070.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON CONI SEGNALETICI** **coni in PVC di altezza 30 cm - per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.060	ACCESSORI PER SEGNALETICA coni segnaletici in PVC altezza 30 cm sfrido 10% distanza massima 3 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 110/3,00*0,0185	cad.	0,68	3,22	2,18	3,17
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - produzione oraria 1000.00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	12,14	1,21	1,76
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,01	3,00	4,35
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 1000,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,01	3,00	4,35
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*22	h	1,83	27,88	50,91	73,78
Spese generali sicurezza del 15% su 60,31 Euro				9,05	13,11
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				-0,36	
			Importo totale dell'analisi (Euro)	**69,00**	
			Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,69**	
Riepilogo per categoria					
			Costo manodopera in cantiere	56,90	82,46
			Costo materiali fc	2,20	3,19
			Costo noli e trasporti	1,20	1,74
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,00	13,04

S.40.10.0070.010	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON CONI SEGNALETICI** **coni in PVC di altezza 50 cm - per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.065	ACCESSORI PER SEGNALETICA coni segnaletici in PVC altezza 50 cm sfrido 10% distanza massima 3 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 110/3,00*0,0185	cad.	0,68	7,14	4,84	6,73
	NOLEGGI					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - produzione oraria 1000.00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	12,14	1,21	1,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,01	3,00	4,17
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 1000,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,01	3,00	4,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*22	h	1,83	27,88	50,91	70,71
	Spese generali sicurezza del 15% su 62,97 Euro				9,45	13,12
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,41	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,90	79,03
				Costo materiali fc	4,80	6,67
				Costo noli e trasporti	1,20	1,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,40	13,06

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0070.015	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON CONI SEGNALETICI** **coni in gomma di altezza 50 cm - per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.070	ACCESSORI PER SEGNALETICA coni segnaletici in gomma altezza 50 cm sfrido 10% distanza massima 3 m - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 110/3,00*0,0185	cad.	0,68	11,69	7,93	10,43
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.10.0060.010	AUTOCARRI A CASSA RIBALTABILE con P.T.T. fino a t. 3,5. movimentazione materiali - produzione oraria 1000,00 m (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	12,14	1,21	1,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai mezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	30,01	3,00	3,95
ZA.01.10.0010.005	SQUADRE TIPO opere edilizie (tabella 8) operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 1000,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/1000*100	h	0,10	27,32	2,73	3,59
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083*22	h	1,83	27,88	50,91	66,99
	Spese generali sicurezza del 15% su 65,79 Euro				9,87	12,98
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,35	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**76,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,76**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	56,70	74,61
				Costo materiali fc	7,90	10,39
				Costo noli e trasporti	1,20	1,58
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,90	13,03

S.40.10.0080.005	**BARRIERA "NEW JERSEY" POLIETILENE PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.010	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey in polietilene dimensioni 100x45x70 cm 100x70x45 cm - amm.to t=10 anni r=4% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0105	cad.	1,05	53,83	56,52	19,69
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 30,00 m					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*100	h	3,33	30,01	100,03	34,85
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*100	h	3,33	27,88	92,93	32,38
	Spese generali sicurezza del 15% su 249,49 Euro				37,42	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,09	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**287,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**2,87**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	192,90	67,21
				Costo materiali fc	56,50	19,69
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	37,40	13,03

S.40.10.0080.010	**BARRIERA "NEW JERSEY" POLIETILENE PER PROTEZIONE AREE LAVORO per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.010	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey in polietilene dimensioni 100x45x70 cm dimensioni moduli 100x70x45 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0105	cad.	1,05	53,83	56,52	83,12
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	3,40
	Spese generali sicurezza del 15% su 58,83 Euro				8,83	12,98
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,34	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**68,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	3,38
				Costo materiali fc	56,50	83,09
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	8,80	12,94

S.40.10.0085.005	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MAXI PER PROTEZIONE AREE LAVORO per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.020	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x100 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	66,11	60,16	4,06
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30.					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	movimentazione materiali - 15' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	10,32	129,00	8,71
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 15' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	30,01	375,13	25,33
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 8,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*100	h	12,50	30,01	375,13	25,33
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8*100	h	12,50	27,88	348,50	23,53
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.287,91 Euro				193,19	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,10	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.481,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**14,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	1.098,70	74,19
				Costo materiali fc	60,20	4,06
				Costo noli e trasporti	129,00	8,71
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	193,20	13,05

S.40.10.0085.010	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MAXI PER PROTEZIONE AREE LAVORO per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.020	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x100 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	66,11	60,16	83,56
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	3,21
	Spese generali sicurezza del 15% su 62,47 Euro				9,37	13,02
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,15	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**72,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,72**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,30	3,19
				Costo materiali fc	60,20	83,61
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,40	13,06

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0086.005	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MINI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per il primo mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.025	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x45 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	43,31	39,41	3,05
	NOLI A CALDO SENZA OPERATORE					
Z.06.15.0030.020	GRU ELEVATRICE CON ROTAZIONE IN ALTO con altezza di m. 30 e sbraccio di m. 30. movimentazione materiali - 15' ogni modulo (Costo noli e trasporti) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	10,32	129,00	9,99
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto ai sollevamenti - 15' ogni modulo (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25*50	h	12,50	30,01	375,13	29,06
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 10,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*100	h	10,00	30,01	300,10	23,25
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/10*100	h	10,00	27,88	278,80	21,60
	Spese generali sicurezza del 15% su 1.122,44 Euro				168,37	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,20	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**1.291,00**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**12,91**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	954,00	73,90
Costo materiali fc	39,40	3,05
Costo noli e trasporti	129,00	9,99
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	168,40	13,04

S.40.10.0086.010	**BARRIERA "NEW JERSEY" PREFABBRICATO MINI PER PROTEZIONE AREE LAVORO** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0030.025	DELIMITAZIONI MODULARI barriere new jersey prefabbricati dimensioni 200x60x45 cm dimensioni 200x100x60 cm - amm.to t=12 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0091 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100*0,0091	m	0,91	43,31	39,41	82,11
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	4,82
Spese generali sicurezza del 15% su 41,73 Euro				6,26	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento				0,01	
Importo totale dell'analisi (Euro)				**48,00**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,48**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,30	4,79
Costo materiali fc				39,40	82,08
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				6,30	13,13

S.40.10.0088.005	**SOVRAPPREZZO BARRIERA "NEW JERSEY" PER PANNELLO GRIGLIATO DA 150 cm** **per il primo mese o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 200x150 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	39,64	2,50	5,01
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 200x150 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	0,69
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00*1,50*0,0852	m²	1,53	1,10	1,69	3,39
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,33
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 18,00 m (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18*12	h	0,67	30,01	20,01	40,17
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/18*12	h	0,67	27,88	18,59	37,32
	Spese generali sicurezza del 15% su 43,29 Euro				6,49	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,02	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**49,80**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**4,15**	
	Riepilogo per categoria					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
			Costo manodopera in cantiere	38,59	77,49
			Costo materiali fc	4,70	9,45
			Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,49	13,04

S.40.10.0088.010	**SOVRAPPREZZO BARRIERA "NEW JERSEY" PER PANNELLO GRIGLIATO DA 150 cm per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**12**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 200x150 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	39,64	2,50	31,53
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 333x112 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	4,33
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 12,00*1,50*0,0852	m²	1,53	1,10	1,69	21,30
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5' (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	29,22
	Spese generali sicurezza del 15% su 6,84 Euro				1,03	12,95
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,05	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**7,92**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**0,66**	

Riepilogo per categoria

Costo manodopera in cantiere	2,32	29,24
Costo materiali fc	4,54	57,27
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,02	12,88

S.40.10.0089.005	**SOVRAPPREZZO BARRIERA "NEW JERSEY" PER PANNELLO CIECO DA 100 cm per il primo mese o frazione**	**m**	**14,1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.030	RECINZIONI MOBILI pannello metallico grigliato superiore dimensione 200x150 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	39,64	2,50	4,81
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	0,66
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 14,10*1,00*0,0852	m²	1,20	1,10	1,32	2,55
Z.12.01.0180.010	FERRAMENTA ACCESSORIA filo di ferro per armatura (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 0,10	kg	0,10	1,66	0,17	0,32
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto a montaggio, fissaggio reti e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 20,00 m (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*14,10	h	0,71	30,01	21,16	40,77
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/20*14,10	h	0,71	27,88	19,66	37,88
	Spese generali sicurezza del 15% su 45,14 Euro				6,77	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,02	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**51,89**	
				Prezzo di applicazione (Euro/m)	**3,68**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	40,82	78,67
				Costo materiali fc	4,33	8,34
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	6,77	13,04

S.40.10.0089.010	**SOVRAPPREZZO BARRIERA "NEW JERSEY" PER PANNELLO CIECO DA 100 cm** **per ogni mese successivo o frazione**	**m**	**14,1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0010.020	RECINZIONI MOBILI pannello metallico cieco superiore dimensione 235x100 cm completo attacchi e bulloneria dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	34,12	2,15	30,49
Z.34.01.0025.010	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI collari di fissaggio dimensioni pannelli 235x100 cm - amm.to t=10 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0105 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6*0,0105	cad.	0,06	5,44	0,34	4,86
Z.37.01.0060.120	RETI POLIETILENE recinzione rete polietilene 160 g/m² altezza 100 cm amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 14,10*1,00*0,0852	m²	1,20	1,10	1,32	18,74
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato 1 operaio per manutenzione periodica 5'					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	27,88	2,31	32,82
Spese generali sicurezza del 15% su 6,13 Euro				0,92	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**7,05**	
Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,50**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				2,31	32,80
Costo materiali fc				3,81	54,00
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,92	13,00

S.40.10.0090.005	**SEGNALAZIONE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTI** **per ogni mese o frazione**	**m**	**100**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.050	ACCESSORI PER SEGNALETICA lampeggiatore crepuscolare intermittente con 2 batterie 6 Volt lampeggiatore ogni 5,00 m - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 100,00/5,00*0,0435	cad.	0,87	35,96	31,29	53,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e rimozione fine cantiere - produzione oraria 30 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30*100/5	h	0,67	30,01	20,01	33,91
	Spese generali sicurezza del 15% su 51,29 Euro				7,69	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**59,00**	
	Prezzo di applicazione (Euro/m)				**0,59**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				20,00	33,90
	Costo materiali fc				31,30	53,05
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				7,70	13,05

S.40.10.0100.005	**CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE A TERRA** **per ogni mese o frazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0250.005	SEGNALETICA GENERICA DA CANTIERE cartelli avvertimento triangolari lato 90 cm classe 2 completi attacco amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,0185	cad.	0,01	16,16	0,15	0,65
Z.34.01.0250.010	SEGNALETICA GENERICA DA CANTIERE cartelli divieto circolari diametro 60 cm classe 2 completi attacco amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 0,50*0,0185	cad.	0,01	28,76	0,27	1,15
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e rimozione fine cantiere - produzione oraria 30 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,01	1,00	4,34
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4	h	0,67	27,88	18,62	80,80
	Spese generali sicurezza del 15% su 20,04 Euro				3,01	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**23,05**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**23,05**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	85,14
				Costo materiali fc	0,42	1,80
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,01	13,04

S.40.10.0105.005	**SOVRAPPREZZO CARTELLI SEGNALETICI DA CANTIERE PER POSA SU BASAMENTO**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0255.005	ACCESSORI PER SEGNALETICA basamento mobile 70x70 cm con palo per posizionamento segnaletica durata presunta cantiere 9 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0185*9	cad.	0,17	84,70	14,10	34,11
Z.34.01.0025.050	ACCESSORI PER RECINZIONI MOBILI sacchetti porta zavorra dimensioni 60x40 cm peso 13 kg durata presunta cantiere 9 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 2*0,0185*9	cad.	0,33	6,68	2,22	5,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e smontaggio a fine cantiere - produzione oraria 30 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/30	h	0,03	30,01	1,00	2,42
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167*4	h	0,67	27,88	18,62	45,05
	Spese generali sicurezza del 15% su 35,95 Euro				5,39	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**41,34**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**41,34**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	19,62	47,47
				Costo materiali fc	16,33	39,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	5,39	13,05

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0110.005	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di pericolo con pittogramma nero su fondo giallo - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0200.005	SEGNALETICA DI PERICOLO cartello ALU con pittogramma nero su fondo giallo lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	8,92	4,66	49,75
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	37,23
	Spese generali sicurezza del 15% su 8,14 Euro				1,22	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,36**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,36**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	37,23
				Costo materiali fc	4,66	49,74
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,22	13,04

S.40.10.0110.010	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di divieto con pittogramma nero su fondo bianco e bordo rosso - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0210.005	SEGNALETICA DI DIVIETO cartello ALU con pittogramma nero su fondo bianco e bordo rosso lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	8,87	4,63	49,63
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	37,35
	Spese generali sicurezza del 15% su 8,11 Euro				1,22	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	37,35
				Costo materiali fc	4,63	49,62
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,22	13,04

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0110.015	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di obbligo con pittogramma bianco su fondo azzurro - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0220.005	SEGNALETICA DI OBBLIGO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo azzurro lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	7,17	3,74	30,38
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,88	6,97	56,57
	Spese generali sicurezza del 15% su 10,71 Euro				1,61	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**12,32**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**12,32**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,97	56,57
				Costo materiali fc	3,74	30,38
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,61	13,04

S.40.10.0110.020	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica di salvataggio con pittogramma bianco su fondo verde - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0230.005	SEGNALETICA DI SALVATAGGIO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo verde lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	7,17	3,74	45,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	41,94
	Spese generali sicurezza del 15% su 7,23 Euro				1,08	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	41,94
				Costo materiali fc	3,74	45,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0110.025	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO A PARETE** **segnaletica antincendio con pittogramma bianco su fondo rosso - lato 35 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0240.005	SEGNALETICA ANTINCENDIO cartello ALU con pittogramma bianco su fondo rosso lato 35 cm durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	7,17	3,74	45,04
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	41,94
	Spese generali sicurezza del 15% su 7,23 Euro				1,08	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**8,31**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**8,31**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	41,94
				Costo materiali fc	3,74	45,04
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,08	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0120.005	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di pericolo con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0200.010	SEGNALETICA DI PERICOLO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma nero su fondo giallo e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,70	1,41	25,03
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	61,90
	Spese generali sicurezza del 15% su 4,89 Euro				0,73	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,63**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,63**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	61,90
				Costo materiali fc	1,41	25,03
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,73	13,04

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0120.010	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di divieto con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0210.010	SEGNALETICA DI DIVIETO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma nero su fondo bianco con bordo rosso e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	20,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	66,38
	Spese generali sicurezza del 15% su 4,57 Euro				0,69	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	66,38
				Costo materiali fc	1,08	20,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,69	13,05

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0120.015	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di obbligo con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0220.010	SEGNALETICA DI OBBLIGO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma bianco su fondo azzurro e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	11,67
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,25	h	0,25	27,88	6,97	75,27
	Spese generali sicurezza del 15% su 8,05 Euro				1,21	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**9,26**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**9,26**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	6,97	75,27
				Costo materiali fc	1,08	11,67
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,21	13,05

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.40.10.0120.020	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica di salvataggio con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0230.010	SEGNALETICA DI SALVATAGGIO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma bianco su fondo verde e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	20,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	66,38
	Spese generali sicurezza del 15% su 4,57 Euro				0,69	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	66,38
				Costo materiali fc	1,08	20,59
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	0,69	13,05

S.40.10.0120.025	**CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN PLASTICA KPL A PARETE** **segnaletica antincendio con descrizione dimensioni 40x60 cm**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0240.010	SEGNALETICA ANTINCENDIO pannello in KPL delle dimensioni 40x60 cm con pittogramma bianco su fondo rosso e descrizione durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 1*0,0435*12	cad.	0,52	2,07	1,08	20,58
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.002	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio qualificato operatore addetto a movimentazione in cantiere, posa, rimozione a fine cantiere e revisione periodica - produzione oraria 8 pezzi (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1/8	h	0,13	27,88	3,49	66,38
	Spese generali sicurezza del 15% su 4,57 Euro				0,69	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5,25**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5,25**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	3,49	66,38
				Costo materiali fc	1,08	20,59

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				0,69	13,05
S.40.20.0010.005	**PACCHETTO DI MEDICAZIONE**					
	valigetta completa con pacchetto di medicazione	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.005	PRESIDI SANITARI valigetta medica dotazione fino 2 lavoratori durata presunta cantiere 9 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 9*0,0435	cad.	0,39	18,40	7,20	51,27
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,01	5,01	35,67
	Spese generali sicurezza del 15% su 12,21 Euro				1,83	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**14,05**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**14,05**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				5,01	35,67
	Costo materiali fc				7,20	51,27
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,83	13,04
S.40.20.0010.010	**PACCHETTO DI MEDICAZIONE**					
	reintegro pacchetto di medicazione	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.010	PRESIDI SANITARI reintegro valigetta medica dotazione fino 2 lavoratori durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 6,00*0,0852	cad.	0,51	11,10	5,67	60,43
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,01	2,49	26,53
	Spese generali sicurezza del 15% su 8,17 Euro				1,23	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**9,39**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**9,39**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				2,49	26,53
	Costo materiali fc				5,67	60,43
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				1,23	13,05
S.40.20.0020.005	**CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO**					
	cassetta completa per pronto soccorso	**cad.**	**1**			

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.015	PRESIDI SANITARI valigetta medica dotazione oltre 2 lavoratori durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=2 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0435 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0435	cad.	0,26	71,19	18,58	68,49
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,167	h	0,17	30,01	5,01	18,47
	Spese generali sicurezza del 15% su 23,59 Euro				3,54	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**27,13**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**27,13**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	5,01	18,47
				Costo materiali fc	18,58	68,49
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,54	13,04

S.40.20.0020.010	**CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO** **reintegro cassetta di pronto soccorso**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0260.020	PRESIDI SANITARI reintegro valigetta medica dotazione oltre 2 lavoratori durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=1 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0852 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6*0,0852	cad.	0,51	36,59	18,70	76,72
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alla manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,083	h	0,08	30,01	2,49	10,22
	Spese generali sicurezza del 15% su 21,19 Euro				3,18	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				0,01	
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**24,38**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**24,38**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	2,49	10,22
				Costo materiali fc	18,71	76,72
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	3,18	13,04

S.40.30.0010.005	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE** **estintore a polvere 34A233BC da 6 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.005	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 34A233BC da 6 kg durata presunta cantiere 3 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18%					

	OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 3,00*0,0185	cad.	0,06	45,70	2,54	17,60
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,01	9,99	69,35
	Spese generali sicurezza del 15% su 12,53 Euro				1,88	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**14,41**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**14,41**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,99	69,35
				Costo materiali fc	2,54	17,60
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1,88	13,04

S.40.30.0010.010	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE estintore a polvere 43A233BC da 9 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.010	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 55A233BC da 9 kg durata presunta cantiere 4 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 4,00*0,0185	cad.	0,07	65,94	4,88	28,54
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,01	9,99	58,44
	Spese generali sicurezza del 15% su 14,87 Euro				2,23	13,05
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**17,10**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**17,10**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,99	58,44
				Costo materiali fc	4,88	28,54
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,23	13,05

S.40.30.0010.015	**ESTINTORE PORTATILE A POLVERE estintore a polvere 55A233BC da 12 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.015	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere 55A233BC da 12 kg durata presunta cantiere 6 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc) Formula quantità: 6,00*0,0185	cad.	0,11	70,86	7,87	38,29
	MANODOPERA					

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,333	h	0,33	30,01	9,99	48,65
	Spese generali sicurezza del 15% su 17,86 Euro				2,68	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**20,54**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**20,54**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	9,99	48,65
				Costo materiali fc	7,87	38,29
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	2,68	13,04

S.40.30.0020.005	**ESTINTORE CARELLATO A POLVERE** **estintore a polvere carellato AB1C da 30 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.050	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere carellato AB1C da 30 kg durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12*0,0185	cad.	0,22	229,34	50,91	67,16
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica (Costo manodopera in cantiere)					
	Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	19,79
	Spese generali sicurezza del 15% su 65,92 Euro				9,89	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**75,81**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**75,81**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	15,01	19,79
				Costo materiali fc	50,91	67,16
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	9,89	13,04

S.40.30.0020.010	**ESTINTORE CARELLATO A POLVERE** **estintore a polvere carellato AB1C da 50 kg**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.34.01.0270.055	MEZZI ANTINCENDIO estintore a polvere carellato AB1C da 50 kg durata presunta cantiere 12 mesi - amm.to t=5 anni r=4,18% coeff. mensile = 0.0185 (Costo materiali fc)					
	Formula quantità: 12,00*0,0185	cad.	0,22	263,19	58,43	69,19
	MANODOPERA					
Z.01.05.0001.001	LAVORI DI GENIO CIVILE - INDUSTRIA operaio specializzato operatore addetto alle movimentazioni in cantiere, posa e manutenzione periodica					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
(Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 0,50	h	0,50	30,01	15,01	17,77
Spese generali sicurezza del 15% su 73,43 Euro				11,02	13,04
Utile dell'Impresa sicurezza					
Per arrotondamento					
Importo totale dell'analisi (Euro)				**84,45**	
Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**84,45**	
Riepilogo per categoria					
Costo manodopera in cantiere				15,01	17,77
Costo materiali fc				58,43	69,19
Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				11,02	13,04

S.50.10.0025.010	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA lampada di sicurezza autonoma, 24 W, autodiagnosi, IP65, installata su palo illuminazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.84.0165.040	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 800 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,00	147,00	53,96
Z.70.13.0130.100	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	5,00	1,43	7,15	2,62
Z.70.11.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	3,08	3,08	1,13
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° operatore addetto alla movimentazione e posa (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50	h	1,50	26,10	39,15	14,37
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° operatore addetto all'assistenza (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 1,50	h	1,50	27,00	40,50	14,87
	Spese generali sicurezza del 15% su 236,88 Euro				35,53	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento				-0,01	
	Importo totale dell'analisi (Euro)				**272,40**	
	Prezzo di applicazione (Euro/cad.)				**272,40**	
	Riepilogo per categoria					
	Costo manodopera in cantiere				79,65	29,24
	Costo materiali fc				157,23	57,72
	Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti				35,53	13,04

S.50.10.0025.020	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA lampada di sicurezza autonoma, 24 W, autodiagnosi, IP65, installata su recinzione cantiere**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.84.0165.040	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, IP65 LED S.E. - CON AUTOTEST 800 lm, AUTONOMIA 1h, AUTOTEST (Costo materiali fc)	cad.	1,00	147,00	147,00	38,17
Z.70.13.0130.100	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE					

OPERE IN ANALISI Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
	sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	30,00	1,43	42,90	11,14
Z.70.11.0010.015	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (150x110x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	3,08	6,16	1,60
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	27,00	67,50	17,53
Z.01.15.0005.005	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 5° (Costo manodopera in cantiere) Formula quantità: 2,5	h	2,50	28,54	71,35	18,53
	Spese generali sicurezza del 15% su 334,91 Euro				50,24	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**385,15**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**385,15**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	138,85	36,05
				Costo materiali fc	196,06	50,90
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	50,24	13,04

S.50.10.0025.030	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA faro alogeno 500 W, alimentato da soccorritore, installato su palo illuminazione**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.92.0010.015	PALESTRE proiettore, orientabile, lampada alogena 220 V, R7s-15, 300÷500 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,99	140,99	45,88
Z.70.13.0130.100	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x1.5 mm² (Costo materiali fc)	m	10,00	1,43	14,30	4,65
Z.70.11.0010.020	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (190x140x70) mm (Costo materiali fc)	cad.	1,00	5,75	5,75	1,87
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	26,10	52,20	16,98
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	2,00	27,00	54,00	17,57
	Spese generali sicurezza del 15% su 267,24 Euro				40,09	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**307,33**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**307,33**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	106,20	34,56
				Costo materiali fc	161,04	52,40
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	40,09	13,04

	O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
S.50.10.0025.040	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA faro alogeno 500 W, alimentato da soccorritore, installato su recinzione cantiere**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.92.0010.015	PALESTRE proiettore, orientabile, lampada alogena 220 V, R7s-15, 300÷500 W					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	140,99	140,99	35,28
Z.70.13.0130.100	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2x1.5 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	25,00	1,43	35,75	8,94
Z.70.11.0010.020	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP55 dimensioni (190x140x70) mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	5,75	11,50	2,88
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	27,00	81,00	20,27
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	3,00	26,10	78,30	19,59
	Spese generali sicurezza del 15% su 347,54 Euro				52,13	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
	Per arrotondamento					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**399,67**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**399,67**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	159,30	39,86
				Costo materiali fc	188,24	47,10
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	52,13	13,04

S.50.10.0025.050	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA soccorritore 2 kVA, installato in apposito quadro stagno IP65**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.55.0010.015	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 1750 W					
	(Costo materiali fc)	cad.	1,00	3.278,40	3.278,40	57,80
Z.70.17.0280.025	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1150x600x260 mm					
	(Costo materiali fc)	cad.	2,00	630,00	1.260,00	22,21
Z.70.13.0130.150	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx4 mm²					
	(Costo materiali fc)	m	20,00	3,67	73,40	1,29
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,00	216,00	3,81
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3°					
	(Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,10	104,40	1,84
	Spese generali sicurezza del 15% su 4.932,20 Euro				739,83	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**5.672,03**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**5.672,03**	
Riepilogo per categoria						

O P E R E I N A N A L I S I Provviste necessarie alla formazione dell'analisi		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo	% inc.
				Costo manodopera in cantiere	320,40	5,65
				Costo materiali fc	4.611,80	81,31
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	739,83	13,04
S.50.10.0025.060	**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA soccorritore 6 kVA, installato in apposito quadro stagno IP65**	**cad.**	**1**			
	Oneri Sicurezza					
	FORNITURA MATERIALI					
Z.70.55.0010.030	SOCCORRITORE MONO/TRIFASE MONOFASE - 5900 W (Costo materiali fc)	cad.	1,00	7.350,00	7.350,00	70,98
Z.70.17.0280.025	QUADRO IN LAMIERA DIMENSIONI MODULARI - IP55 Dimensioni HxLxP 1150x600x260 mm (Costo materiali fc)	cad.	2,00	630,00	1.260,00	12,17
Z.70.13.0130.150	CAVO POSA MOBILE, HO7RN-F, NEOPRENE sezione 2+Tx4 mm² (Costo materiali fc)	m	20,00	3,67	73,40	0,71
	MANODOPERA					
Z.01.15.0005.010	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 4° (Costo manodopera in cantiere)	h	8,00	27,00	216,00	2,09
Z.01.15.0005.015	IMPRENDITORE ELETTRICISTA - INDUSTRIA - operaio di 3° (Costo manodopera in cantiere)	h	4,00	26,10	104,40	1,01
	Spese generali sicurezza del 15% su 9.003,80 Euro				1.350,57	13,04
	Utile dell'Impresa sicurezza					
				Importo totale dell'analisi (Euro)	**10.354,37**	
				Prezzo di applicazione (Euro/cad.)	**10.354,37**	
Riepilogo per categoria						
				Costo manodopera in cantiere	320,40	3,09
				Costo materiali fc	8.683,40	83,86
				Ammortamenti, Componenti ad importo, Percentuali ed arrotondamenti	1.350,57	13,04