



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero della Cultura
Direzione Regionale Musei Calabria

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Missione 1 - Digitalizzazione, Innovazione, Competitività e Cultura - Componente 3 - Cultura 4.0 (M1C3) - Misura 1 "Patrimonio Culturale per la Prossima Generazione" - Investimento 1.2 "Rimozione delle Barriere fisiche e cognitive in Musei, Biblioteche e Archivi per consentire un più ampio accesso e partecipazione alla cultura"

Museo e Parco Archeologico di Scolacium - BORGIA (CZ)

CUP: F37B21000220006 - CIG: B200930727
Importo del finanziamento: 552.000,00 €



PROGETTO ESECUTIVO

codice elaborato

38

titolo elaborato

ANALISI PREZZI FUORI TARIFFA

scala

DIREZIONE REGIONALE MUSEI CALABRIA

Per IL **DIRETTORE GENERALE AVVOCANTE** -
Prof. Massimo Osanna - **IL DELEGATO**
Dott. Fabrizio Sudano

Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Simona Bruni

Redattore scheda tecnica beni architettonici

Funzionario Architetto Elena Trunfio

Redattore scheda tecnica beni archeologici

Funzionario Archeologo Elisa Nisticò

PROGETTISTA ESECUTIVO - D.L. - C.S.P. - C.S.E.

ING. ARCH. GIUSEPPE LUCIANO (Sigeco Engineering S.r.l.)
Ordine Ingegneri Milano n.34621 sez.A
Ordine Architetti Reggio Calabria n.2316 sez.A

Luciano
Giuseppe
25.03.2025
09:50:16
GMT+01:00

GRUPPO DI LAVORO

Ing. Mariateresa Colosimo
Ordine Ingegneri Cosenza n. 6923 sez.A

Arch. Alessandra Alvaro (Sigeco Engineering S.r.l.)
Ordine Architetti Cosenza n. 1490 sez.A



Sigeco Engineering

SEDI
MILANO - Via G. Spontini 5 - 20131
COSENZA - Via S. Irmenio 10 - 87100
 e-mail: info@sigecoengineering srl
 sito: www.sigecoengineering srl

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	Prima emissione				Dicembre 2024
B	Seconda emissione	Arch. Alessandra Alvaro	Arch. Alessandra Alvaro	Arch.Ing. Giuseppe Luciano	Marzo 2025

	AP.01	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 1 di 23

Analisi n. 1

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di Piattaforma elevatrice a traslazione da esterno: DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di Piattaforma elevatrice a traslazione da esterno: Bordo di protezione posteriore e laterale a sollevamento motorizzato, con profilo di raccordo in ottone o alluminio; Protezione antischiacciamento dal lato salita per fermare automaticamente la corsa in avanti in caso di interferenza con corpi estranei; Soffietto di protezione in nylon PVC su quattro lati sotto al pianale; Pianale superiore rivestito con materiale antisdrucchiolo, il piano predisposto per rivestimento in muratura (marmo, mattonelle, ecc.), lo spessore massimo complessivo di rivestimento e colla è di 30mm; Pantografi, in profilati di acciaio, distanziati per evitare pericoli di cesoiamento durante i movimenti; Due barre sui pantografi per il blocco meccanico della piattaforma per eseguire in sicurezza le operazioni di manutenzione;			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	16.316,44

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Fornitura e posa in opera di Piattoforma elevatrice a traslazione da esterno:					
	A) MATERIALI					
1.1	Fornitura e posa in opera di Piattoforma elevatrice	cad	1,0000	11.800,00	11.800,00	72,32%
1.2	Cassaforma per realizzare fossa	cad	1,0000	200,00	200,00	1,23%
1,3	Armadio metallico per centralina e quadro	cad	1,0000	400,00	400,00	2,45%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
CAL24_AT.N02.101.014	Nolo a caldo per autocarro con gruetta per carichi fino a 4000 kg	h	1,0000	54,69	54,69	0,34%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	8,0000	30,28	242,24	1,48%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	8,0000	25,18	201,44	1,23%
			Totale lavoro		12.898,37	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	12.898,37	1.934,76	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		14.833,13	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	14.833,13	1.483,31	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		16.316,44	
	Prezzo di applicazione	cad			16.316,44	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				2,72%	

	AP.02	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 2 di 23

Analisi n. 2

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di Piattaforma elevatrice a traslazione da interno: DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di Piattaforma elevatrice a traslazione da interno: Bordo di protezione posteriore e laterale a sollevamento motorizzato, con profilo di raccordo in ottone o alluminio; Protezione antischiacciamento dal lato salita per fermare automaticamente la corsa in avanti in caso di interferenza con corpi estranei; Soffietto di protezione in nylon PVC su quattro lati sotto al pianale; Pianale superiore rivestito con materiale antisdrucciolo; il piano predisposto per rivestimento in muratura (marmo, mattonelle, ecc.), lo spessore massimo complessivo di rivestimento e colla è di 30mm; Pantografi, in profilati di acciaio, distanziati per evitare pericoli di cesoiamento durante i movimenti; Due barre sui pantografi per il blocco meccanico della piattaforma per eseguire in sicurezza le operazioni di manutenzione;			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	14.924,94

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Fornitura e posa in opera di Piattaforma elevatrice a traslazione da interno:					
	A) MATERIALI					
1.1	Fornitura e posa in opera di Piattaforma elevatrice	cad	1,0000	10.700,00	10.700,00	71,69%
1.2	Cassaforma per realizzare fossa	cad	1,0000	200,00	200,00	1,34%
1,3	Armadio metallico per centralina e quadro	cad	1,0000	400,00	400,00	2,68%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
CAL24_AT.N02.101.014	Nolo a caldo per autocarro con gruetta per carichi fino a 4000 kg	h	1,0000	54,69	54,69	0,37%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	8,0000	30,28	242,24	1,62%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	8,0000	25,18	201,44	1,35%
			Totale lavoro		11.798,37	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	11.798,37	1.769,76	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		13.568,13	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	13.568,13	1.356,81	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		14.924,94	
	Prezzo di applicazione	cad			14.924,94	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				2,97%	

	AP.03	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 3 di 23

Analisi n. 3				
DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di manicotto tattile in alluminio delle dimensioni 170x35 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di manicotto tattile in alluminio delle dimensioni 170x35 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	230,98

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di manicotto tattile in alluminio delle dimensioni 170x35 mm.					
	A) MATERIALI					
MNC170035	Manicotto tattile delle dimensioni 170x35 mm	cad	1,0000	170,00	170,00	73,60%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	5,45%
			Totale lavoro		182,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	182,59	27,39	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		209,98	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	209,98	21,00	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		230,98	
	Prezzo di applicazione	cad			230,98	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				5,45%	

	AP.04	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 4 di 23

Analisi n. 4

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	458,68

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.					
	A) MATERIALI					
TMT200200	Mappa o targa tattile in acrilico 200x200	cad	1,0000	350,00	350,00	76,31%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	2,74%
			Totale lavoro		362,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	362,59	54,39	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		416,98	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	416,98	41,70	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		458,68	
	Prezzo di applicazione	cad			458,68	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				2,74%	

	AP.05	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 5 di 23

Analisi n. 5

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	585,18

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.					
	A) MATERIALI					
TMT300200	Mappa o targa tattile in acrilico 300x200	cad	1,0000	450,00	450,00	76,90%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	2,15%
			Totale lavoro		462,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	462,59	69,39	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		531,98	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	531,98	53,20	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		585,18	
	Prezzo di applicazione	cad			585,18	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				2,15%	

	AP.06	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 6 di 23

Analisi n. 6

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 800x600 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 800x600 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	2.545,93

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 800x600 mm.					
	A) MATERIALI					
TMT800600	Mappa o targa tattile in acrilico 800x600	cad	1,0000	2.000,00	2.000,00	78,56%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	0,49%
			Totale lavoro		2.012,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	2.012,59	301,89	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		2.314,48	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	2.314,48	231,45	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		2.545,93	
	Prezzo di applicazione	cad			2.545,93	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				0,49%	

	AP.07	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 7 di 23

Analisi n. 7

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 800x600 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 800x600 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	1.217,68

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 800x600 mm.					
	A) MATERIALI					
LPV800600	Leggio a pavimento 800x600	cad	1,0000	950,00	950,00	78,02%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	1,03%
			Totale lavoro		962,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	962,59	144,39	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		1.106,98	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	1.106,98	110,70	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		1.217,68	
	Prezzo di applicazione	cad			1.217,68	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				1,03%	

	AP.08	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 8 di 23

Analisi n. 8

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	749,63

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.					
	A) MATERIALI					
LPV500500	Leggio a pavimento 500x500	cad	1,0000	580,00	580,00	77,37%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	1,68%
			Totale lavoro		592,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	592,59	88,89	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		681,48	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	681,48	68,15	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		749,63	
	Prezzo di applicazione	cad			749,63	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				1,68%	

	AP.09	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 9 di 23

Analisi n. 9

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 300x200 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 300x200 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	547,23

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 300x200 mm.					
	A) MATERIALI					
LPV300200	Leggio a pavimento 300x200	cad	1,0000	420,00	420,00	76,75%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	2,30%
			Totale lavoro		432,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	432,59	64,89	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		497,48	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	497,48	49,75	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		547,23	
	Prezzo di applicazione	cad			547,23	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				2,30%	

	AP.10	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 10 di 23

Analisi n. 10

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 200x200 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 200x200 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	471,33

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 200x200 mm.					
	A) MATERIALI					
LPV200200	Leggio a pavimento 200x200	cad	1,0000	360,00	360,00	76,38%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	2,67%
			Totale lavoro		372,59	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	372,59	55,89	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		428,48	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	428,48	42,85	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		471,33	
	Prezzo di applicazione	cad			471,33	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				2,67%	

	AP.11	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 11 di 23

Analisi n. 11

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di leggio a parete delle dimensioni 200x200 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di leggio a parete delle dimensioni 200x200 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	1.099,14

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di leggio a parete delle dimensioni 200x200 mm.					
	A) MATERIALI					
LPA200200	Leggio a parete 200x200	cad	1,0000	850,00	850,00	77,33%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,7500	25,18	18,89	1,72%
			Totale lavoro		868,89	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	868,89	130,33	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		999,22	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	999,22	99,92	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		1.099,14	
	Prezzo di applicazione	cad			1.099,14	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				1,72%	

	AP.12	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 12 di 23

Analisi n. 12

DESCRIZIONE ARTICOLO	<p>DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di profili in alluminio anodizzato per il raccordo tra pavimenti di differente livello composta da un profilo portante e due ali di raccordo di diversa misura, posta in opera con colla, compreso opere murarie e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: Dimensione profilo 50x20 mm</p> <p>DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di profili in alluminio anodizzato per il raccordo tra pavimenti di differente livello composta da un profilo portante e due ali di raccordo di diversa misura, posta in opera con colla, compreso opere murarie e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: Dimensione profilo 50x20 mm</p>			
	<i>Unità di misura</i>	<i>ml</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	47,60

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Fornitura e posa in opera di profili in alluminio anodizzato per il raccordo tra pavimenti di differente livello composta da un profilo portante e due ali di raccordo di diversa misura, posta in opera con colla, compreso opere murarie e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: Dimensione profilo 50x20 mm					
	A) MATERIALI					
1.1	Profilo	ml	1,0000	20,99	20,99	44,10%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,3000	30,28	9,08	19,08%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,3000	25,18	7,55	15,87%
			Totale lavoro		37,63	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	37,63	5,64	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		43,27	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	43,27	4,33	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		47,60	
	Prezzo di applicazione	ml			47,60	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				34,95%	

	AP.13	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 13 di 13

Analisi n. 13				
DESCRIZIONE ARTICOLO	<p>DESCRIZIONE BREVE: Scavo a sezione obbligata a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina per opere di fondazione da eseguirsi fino ad una profondità massima di mt. 1,00 dal piano di calpestio.</p> <p>DESCRIZIONE ESTESA: Scavo a sezione obbligata a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina per opere di fondazione da eseguirsi fino ad una profondità massima di mt. 1,00 dal piano di calpestio. Compreso l'onere per sba-dacchiature e puntellature, il tiro in alto del ma-teriale, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza mas-sima di 5000 m; escluso l'onere di scarica.</p>			
	Unità di misura	mc	Prezzo di applicazione	176,02

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
Beni culturale e paesaggistici della Calabria 2019 A.01.006	Per attività di Scavo a sezione obbligata a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina per opere di fondazione da eseguirsi fino ad una profondità massima di mt. 1,00 dal piano di calpestio.					
	Prezzo unitario	mc		149,93	149,93	100,00%
	C) MANODOPERA					
	Monodopera pari al 57,33% del Prezzo unitario				85,95	57,33%
			Totale lavoro		149,93	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%			0,00	0,00%
			Sommano (Lavori+S.G.)		149,93	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%			0,00	0,00%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		149,93	
	Aggironamento ISTAT "Adeguamento edilizia strade ed autostrade" nel periodo: Gennaio 2019 -Settembre 2024 coefficiente di aggiornamento 1,174				176,02	100,00%
	Prezzo di applicazione	mc			176,02	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				57,33%	

	AP.14	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 14 di 23

Analisi n. 14

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Taglio di pavimentazione in cotto ed il relativo sottofondo spinto fino alla profondita' di cm 5 con sega diamantata. DESCRIZIONE ESTESA: Taglio di pavimentazione in cotto ed il relativo sottofondo spinto fino alla profondita' di cm 5 con sega diamantata.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>ml</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	4,61

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Taglio di pavimentazione in cotto ed il relativo sottofondo spinto fino alla profondita' di cm 5 con sega diamantata.					
	A) MATERIALI					
					0,00	0,00%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
CAL24_AT.N09.011.003	Macchina per il taglio	h	0,1000	5,67	0,57	12,30%
CAL24_AT.N09.011.007	Disco diamantato	mm	0,0010	50,00	0,05	1,08%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,1000	30,28	3,03	65,67%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0000	25,18	0,00	0,00%
			Totale lavoro		3,65	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	3,65	0,55	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		4,19	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	4,19	0,42	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		4,61	
	Prezzo di applicazione	ml			4,61	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				66,44%	

	AP.15	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 15 di 23

Analisi n. 15

DESCRIZIONE ARTICOLO	<p>DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di pulsante pneumatico per scarico wc compreso tutto il necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di pulsante pneumatico per scarico wc compreso tutto il necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	63,11

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Fornitura e posa in opera di pulsante pneumatico per scarico wc compreso tutto il necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	A) MATERIALI					
1.1	Materiale	cad	1,0000	38,80	38,80	61,48%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,2000	30,28	6,06	9,60%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,2000	25,18	5,04	7,98%
			Totale lavoro		49,89	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	49,89	7,48	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		57,38	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	57,38	5,74	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		63,11	
	Prezzo di applicazione	cad			63,11	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				17,57%	

	AP.16	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 16 di 23

Analisi n. 16				
DESCRIZIONE ARTICOLO	<p>DESCRIZIONE BREVE: Fornitura e posa in opera di pavimento di cotto in piastrelle con superficie levigato, per ambienti interni ed esterni, divise in fabbrica, spessore 12 ÷ 14 mm, posto in opera con idoneo collante, con giunti in cemento di circa 1 cm, compresi tagli e sfridi, trattamento superficiale: 20x20, 15x30,18x36,30x30.</p> <p>DESCRIZIONE ESTESA: Fornitura e posa in opera di pavimento di cotto in piastrelle con superficie levigato, per ambienti interni ed esterni, divise in fabbrica, spessore 12 ÷ 14 mm, posto in opera con idoneo collante, con giunti in cemento di circa 1 cm, compresi tagli e sfridi, trattamento superficiale: 20x20, 15x30,18x36,30x30.</p>			
	Unità di misura	mq	Prezzo di applicazione	111,97

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Fornitura e posa in opera di pavimento di cotto in piastrelle con superficie levigato, per ambienti interni ed esterni, divise in fabbrica, spessore 12 ÷ 14 mm, posto in opera con idoneo collante, con giunti in cemento di circa 1 cm, compresi tagli e sfridi, trattamento superficiale: 20x20, 15x30,18x36,30x30.					
	A) MATERIALI					
CAL24_PR.P22.044.007	Elementi per Pavimento in cotto prelevigate	mq	1,0500	55,20	57,96	51,76%
CAL24_PR.P22.030.001	Adesivo per ceramiche, cotto ecc.	Kg	4,0000	0,54	2,16	1,93%
CAL24_PR.P22.030.005	Malta per fughe	Kg	0,4000	1,16	0,46	0,41%
CAL24_PR.P22.060.007	Distanziatori a croce o T in plastica per posa pavimenti	cad	10,0000	0,02	0,20	0,18%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,5000	30,28	15,14	13,52%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,5000	25,18	12,59	11,24%
			Totale lavoro		88,51	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	88,51	13,28	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		101,79	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	101,79	10,18	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		111,97	
	Prezzo di applicazione	mq			111,97	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				24,77%	

	AP.17	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 17 di 23

Analisi n. 17

DESCRIZIONE ARTICOLO	<p>DESCRIZIONE BREVE: Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg</p> <p>DESCRIZIONE ESTESA: Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg</p>			
	<i>Unità di misura</i>	<i>Kg</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	<i>0,98</i>

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg					
	A) MATERIALI					
1.1	Materiale	Kg	0,0500	10,00	0,50	50,85%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0050	30,28	0,15	15,40%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0050	25,18	0,13	12,80%
			Totale lavoro		0,78	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	0,78	0,12	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		0,89	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	0,89	0,09	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		0,98	
	Prezzo di applicazione	Kg			0,98	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				28,20%	

	AP.18	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 18 di 23

Analisi n. 18

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Bagno per disabili.			
	DESCRIZIONE ESTESA: Bagno per disabili composto da: rete di scarico realizzata con tubazioni in pvc tipo 302 a norma UNI 1329; rete di distribuzione acqua calda/fredda con tubazioni in polietilene reticolato f20 mm con giunzioni saldate per polifusione; colonna di scarico con tubazioni in pvc di f110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria; un vaso igienico in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comando di scarico di tipo agevolato; lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggia gomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile e sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x 570 x 180 mm, con mensole fisse in acciaio verniciato; il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte compresi gli accessori per la posa e il collegamento alla rete idrica e di scarico con la sola esclusione delle opere murarie, della colonna di adduzione e della colonna di scarico			
	Unità di misura	cad	Prezzo di applicazione	3.892,15

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Bagno per disabili					
	A) MATERIALI					
1.1	Materiale	cad	1,0000	1.740,00	1.740,00	44,71%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
						0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	16,0000	30,28	484,48	12,45%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	16,0000	28,09	449,44	11,55%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	16,0000	25,18	402,88	10,35%
			Totale lavoro		3.076,80	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	3.076,80	461,52	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		3.538,32	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	3.538,32	353,83	9,09%
			Sommano (Lavori+S.G.+U)		3.892,15	
	Prezzo di applicazione	cad			3.892,15	100,00%
	Incidenza percentuale della manodopera				34,35%	

	AP.19	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 19 di 23

Analisi n. 19

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio. DESCRIZIONE ESTESA: Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	7,43

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio.					
	A) MATERIALI					
1.1	Materiale	cad	1,0000	0,60	0,60	8,08%
					0,00	0,00%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
CAL24_AT.N01.065.001	Trapano	h	0,1000	2,80	0,28	3,77%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0900	30,28	2,73	36,69%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0900	25,18	2,27	30,51%
			Totale lavoro		5,87	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	5,87	0,88	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		6,75	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	6,75	0,68	9,09%

	AP.20	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 20 di 23

Analisi n. 20

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente: triangolare lato 350 mm DESCRIZIONE ESTESA: Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente: triangolare lato 350 mm			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	7,32

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente: triangolare lato 350 mm					
1.1	A) MATERIALI					
	Materiale	cad	1,0000	5,79	5,79	79,05%
					0,00	0,00%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0000	25,18	0,00	0,00%
			Totale lavoro		5,79	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	5,79	0,87	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		6,66	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	6,66	0,67	9,09%

	AP.21	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 21 di 23

Analisi n. 21

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	<p>DESCRIZIONE BREVE: Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, 250 x310 mm: monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente.</p> <p>DESCRIZIONE ESTESA: Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, 250 x310 mm: monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente.</p>			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	19,10

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, 250 x310 mm: monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente,					
	A) MATERIALI					
1.1	Materiale	cad	1,0000	15,10	15,10	79,05%
					0,00	0,00%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0000	25,18	0,00	0,00%
			Totale lavoro		15,10	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	15,10	2,27	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		17,37	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	17,37	1,74	9,09%

	AP.22	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 22 di 23

Analisi n. 22

DESCRIZIONE ARTICOLO				
	DESCRIZIONE BREVE: Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente: 700 x 500 mm. DESCRIZIONE ESTESA: Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente: 700 x 500 mm.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	38,20

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente: 700 x 500 mm.					
	A) MATERIALI					
1.1	Materiale	cad	1,0000	30,20	30,20	79,05%
					0,00	0,00%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0000	25,18	0,00	0,00%
			Totale lavoro		30,20	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	30,20	4,53	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		34,73	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	34,73	3,47	9,09%

	AP.23	Mod.IR.07-1
		13/03/2025
		Pag 23 di 23

Analisi n. 23

DESCRIZIONE ARTICOLO	DESCRIZIONE BREVE: Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione; costo di utilizzo del segnale per un mese. DESCRIZIONE ESTESA: Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatola perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: tabella lavori, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig II 382) da apporre in cantieri di durata superiore ai sette giorni di dimensioni 200 x 150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese.			
	<i>Unità di misura</i>	<i>cad</i>	<i>Prezzo di applicazione</i>	34,28

Codice	Elementi dell'analisi	U.d.m	Quantità	Prezzo unitario	Costo lavorazione	%
	Per attività di					
	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione; costo di utilizzo del segnale per un mese.					
	A) MATERIALI					
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
	B) MACCHINARI, NOLI E TRASPORTI					
1.1	Cartellone	cad	1,0000	27,10	27,10	79,05%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
					0,00	0,00%
	C) MANODOPERA					
CAL24_RU.M10.001.002	Operaio edile -Specializzato	h	0,0000	30,28	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.003	Operaio edile - Qualificato	h	0,0000	28,09	0,00	0,00%
CAL24_RU.M10.001.004	Operaio edile - Comune	h	0,0000	25,18	0,00	0,00%
			Totale lavoro		27,10	
	Spese Generali - 15% del lavoro	%	15,00%	27,10	4,07	11,86%
			Sommano (Lavori+S.G.)		31,17	
	Utili d'impresa - 10% del lavoro + Spese generali	%	10,00%	31,17	3,12	9,09%