



COMUNE DI COSOLETO

PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

Lavori di "Sistemazione strade interne frazione Sitizano"

Data: giugno 2009

ANALISI DEI PREZZI



PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Committente:

Amministrazione Comunale di Cosoleto

Elaborato

Progetto:

arch. C. Lorenzo ASCRIZZI

arch. Salvatore FOTI

arch. Francesco ZINDATO

A.P. 001	<p>Scavo e rinterro di trincea a sezione obbligata per canalizzazione dei circuiti elettrici, eseguito su superfici di marciapiedi pavimentati o banchine stradali in conglomerato cementizio o bituminoso, fino alla profondità non inferiore a cm 80 dal piano di calpestio che può arrivare fino a mt 1.20 in tutti quei casi, a giudizio della DD.LL., ritenuti utili e necessari per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte, ed una larghezza non inferiore a cm 20 che può essere aumentata anche a cm 60 nei casi di collocazione di linee elettriche, eseguito a mano o con qualunque mezzo meccanico, ivi compreso il taglio dell'asfalto, il disfacimento della pavimentazione di qualsiasi tipo ed il taglio del relativo sottofondo in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo o altezza della stessa pavimentazione. Compreso il taglio di ceppaie e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee presenti da mantenere, quali fogne, condutture in genere, cavi, ecc. la demolizione di relitti di muratura e in conglomerato cementizio anche armato, anche con l'ausilio del martello demolitore. Sono comprese nel prezzo la fornitura ed il riempimento con sabbia di cava pulita per uno strato non inferiore a cm 30 a partire dal fondo dello scavo nonché le rimanenti opere di rinterro utilizzando il materiale di risulta degli scavi o con materiali stabilizzanti compreso la pistonatura meccanica a strati non superiore a cm 30, la bagnatura e tutto quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto ed a regola d'arte, compreso inoltre il trasporto a discarica del materiale di risulta, l'eventuale disfacimento e ripristino di cordoni di marciapiede, nonché gli oneri di recinzione e segnalazione, diurne e notturne, degli scavi.</p>				
MATERIALE					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	SCONTO COMM.	PREZZO
Scavo e rinterro	ml	1,00	€ 5,00	0%	5,00
Rifiuto a discarica	mc	0,16	€ 2,10	0%	0,34
Sabbia di cava pulita	mc	0,10	€ 8,00	0%	0,80
a) TOTALE MATERIALE					€ 6,14
MEZZI D'OPERA					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	SCONTO COMM.	PREZZO
Fresatrice	h	0,03	€ 80,00	0%	2,40
Escavatore	h	0,03	€ 56,85	0%	1,71
b) TOTALE MEZZI D'OPERA					€ 4,11
MANO D'OPERA					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO		PREZZO
Operaio comune	ore	0,11	€ 19,10		€ 2,10
Operaio qualificato	ore	0,09	€ 20,70		1,86
Operaio specializzato	ore	0,07	€ 21,80		€ 1,53
c) TOTALE MANO D'OPERA					€ 5,49
TOTALE MATERIALE, MANO D'OPERA, mezzi d'opera - a) + b) + c)					A) € 15,73
SPESE GENERALI 10%					B) € 1,573
UTILE 4%(A)+B)					C) € 0,692
TOTALE GENERALE - A) + B) + C)					€ 18,00

A.P.002	<p>Blocco di fondazione per pali, delle misure di m 0.90x0.90x1.00 di altezza, costituito in conglomerato cementizio dosato a qt 2,5 di cemento a mc, debolmente armato con ferro in tondini Fe B38K. Sono compresi nel prezzo l'onere per le casseformi e tutte le opere e magisteri all'art. 3 (scavo) è compreso altresì nel prezzo l'onere per la predisposizione delle feritoie per l'infilaggio cavi e palo e sabbia costipata per il fissaggio palo, così come previsto negli elaborati grafici di progetto.</p>				
MATERIALE					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	SCONTO COMM.	PREZZO
Conglomerato cementizio dosato a qt 2,5 di cemento a mc	mc	0,81	€ 64,00	0%	51,84
Ferro in tondini Fe B38K	kg	15	€ 0,53	0%	7,95
Casseformi	mq	3,6	€ 4,15	0%	14,94
a) TOTALE MATERIALE					€ 74,73
MEZZI D'OPERA					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	SCONTO COMM.	PREZZO
Escavatore per posa in opera	h	0,10	€ 56,85	0%	5,69
b) TOTALE MEZZI D'OPERA					€ 5,69
MANO D'OPERA					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO		PREZZO
Operaio comune	ore	0,50	€ 19,10		€ 9,55
Operaio qualificato	ore	0,30	€ 20,70		6,21
c) TOTALE MANO D'OPERA					€ 15,76
TOTALE MATERIALE, MANO D'OPERA, mezzi d'opera - a) + b) + c)				A)	€ 96,18
SPESE GENERALI 10%				B)	€ 9,618
UTILE 4%(A)+B)				C)	€ 4,232
TOTALE GENERALE - A) + B) + C)					€ 110,02

A.P. 003	Fornitura e posa in opera di pavimenti per esterni in lastre rettangolari di pietra o granito a piano sega, spessore 4 cm, larghezza 50/60, posate su strato di allettamento, incluso nel prezzo, dello spessore di 6/8 cm eseguito in malta cementizia dosata a 250 kg di cemento R325 per mc di sabbia a granulometria idonea. Compreso l'onere per la stesura del letto di posa, lo spolvero superficiale con cemento in ragione di minimo 6kg/mq, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la sigillatura degli interstizi eseguita con boiaccia di cemento e sabbia, la successiva pulitura superficiale con segatura di legno, i tagli, lo sfrido e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
MATERIALE					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	SCONTO COMM.	PREZZO
Lastre rettangolari di pietra o granito Cemento R325	mq	1	€ 42,35	0%	42,35
	kg	2	€ 0,15	0%	0,30
a) TOTALE MATERIALE					€ 42,65
MEZZI D'OPERA					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	SCONTO COMM.	PREZZO
Taglia Piastrelle a filo sega	h	0,10	€ 22,00	0%	2,20
b) TOTALE MEZZI D'OPERA					€ 2,20
MANO D'OPERA					
Descrizione	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO		PREZZO
Operaio comune	ore	0,25	€ 19,10		€ 4,78
Operaio qualificato	ore	0,20	€ 20,70		4,14
Operaio specializzato	ore	0,15	€ 21,80		€ 3,27
c) TOTALE MANO D'OPERA					€ 12,19
TOTALE MATERIALE, MANO D'OPERA, mezzi d'opera - a) + b) + c)					A) € 57,04
SPESE GENERALI 10%					B) € 5,704
UTILE 4%(A)+B)					C) € 2,510
TOTALE GENERALE - A) + B) +C)					€ 65,25