

COMUNE DI PALERMO

Area Tecnica della Riqualificazione Urbana e delle Infrastrutture

Ufficio Infrastrutture - U.O. Infrastrutture per la viabilità e consolidamento delle pareti rocciose

*INTERVENTI DI URGENZA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLE
SCARPATE DI MONTE DEL LUNGOMARE C. COLOMBO, FRA
L'ADDAURA E VERGINE MARIA, NEI TRATTI COMPRESI FRA I
CIVICI N° 1062 E N° 1356 (zona "A") E FRA I CIVICI
N° 1626 E N° 1824 (zona "B")*

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA:

E. 4

OGGETTO:

*Quadro d'incidenza
della Manodopera*

DATA: dicembre 2015

AGG.:

SCALA 1: //

Il Progettista:

ing. Massimo Verga



Il R.U.P.

ing. Filippo Carcara



Importo lavori: 113.802,12 Costo sicurezza: 3.968,16 %Sicurezza: 3,500 %Media manodopera: 27,79						
COSTO DI COSTRUZIONE						
Rif.El.Pre zzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazione	Prezzo x Quantità	Costo Mano d'Opera	Incidenza Mano d'Op.
1.1.6.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi	225	9,55	2.148,75	€ 435,98	21,00
1.2.4.2	Trasporto di materie, provenienti da pe	22680	0,63	14.288,40	€ -	-
1.3.4	Demolizione parziale o totale, per lavor	35	18,3	640,5	€ 117,58	19,00
2.4.1	Paramento per rivestimento di manufatti	33,12	57,5	1.904,40	€ 901,60	49,00
3.1.2.5	Conglomerato cementizio per strutture -	11,07	137,9	1.526,55	€ 73,75	5,00
3.1.5	Conglomerato cementizio vibrato per	59	173	10.207,00	€ 2.564,08	26,00
3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata C	136,7	1,64	224,19	€ 69,32	32,00
3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati	267,2	19,7	5.263,84	€ 3.407,51	67,00
3.2.5	Sovrapprezzo alle voci 3.2.1 per	136,7	0,93	127,13	€ -	-
19.4.1	Fornitura e posa in opera di georete	660	8,63	5.695,80	€ 1.540,89	28,00
19.12.2.2	Trattamento di rinaturalizzazione di sca	660	4,02	2.653,20	€ 25,63	1,00
AP.01	Asportazione della vegetazione e disgag	4000	1,39	5.560,00	€ 2.435,66	56,80
AP.03	Frantumazione di elementi lapidei di vo	7	198,65	1.390,55	€ 573,50	53,43
AP.04	Fornitura e collocazione in opera di fun	80	9,91	792,8	€ 470,92	76,92
AP.05	Tiranti di ancoraggio del tipo a bulbo i	111	89,41	9.924,51	€ 2.204,43	28,77
AP.07	Fornitura e collocazione di rete metalli	2600	10,25	26.650,00	€ 11.541,40	56,10
AP.08	Fornitura e collocazione in opera di fun	700	6,86	4.802,00	€ 1.472,59	39,71
AP.09	Fornitura e collocazione in opera di fun	1265	5,58	7.058,70	€ 2.661,18	48,88
AP.10	Esecuzione di ancoraggi per rete metalli	510	25,38	12.943,80	€ 1.131,95	13,49
				113.802,12	€ 31.627,97	