



REGIONE SICILIA

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

III[^] DIREZIONE - Viabilità Metropolitana
1° Servizio Viabilità Distretto Peloro-Eolie - 1° Ufficio Viabilità

DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Attività ex O.C.D.P.C. n° 257/2015

Piano dei primi interventi urgenti per il maltempo dal 16 febbraio al 10 aprile 2015 nelle Province di Palermo, Agrigento, Caltanissetta, Enna, Messina e Trapani

ME 124

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI URGENTI PER LA REALIZZAZIONE DI OPERE DI CONTENIMENTO E PROTEZIONE DI UN TRATTO DI VERSANTE A MONTE DELLA S.P. 54 IN LOCALITA' SOTTOCASTELLO RICADENTE NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI ROMETTA.-

ALLEGATI :

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA | 6. ELABORATI GRAFICI |
| 2. RELAZIONE DI INDAGINI | 7. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO |
| All. 00 - Relazione | 8. COSTI ED ONERI SICUREZZA |
| All. 01 - Indagini Geognostiche e Geofisiche | 9. COSTO MANODOPERA |
| All. 02 - Relazione Rilievo fotograf. topografico con drone | 10. CATEGORIE DEI LAVORI |
| All. 03 - Rilievo Geostruttur. e Geomeccanico | 11. QUADRO ECONOMICO |
| All. 04 - Prove di Laboratorio su Terre su campioni provenienti dai sondaggi | 12. PIANO DI SICUREZZA |
| All. 05 - Prove di Laboratorio su Rocce | 13. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO |
| All. 06 - Esecuzione di ancoraggi e prove di sfilamento in parete | 14. ELENCO PREZZI |
| 3. RELAZIONE GEOLOGICA | 15. CRONOPROGRAMMA |
| 4. RELAZIONE PAESAGGISTICA SEMPLIFICATA | 16. SCHEMA DI CONTRATTO |
| 5. RELAZIONE DI CALCOLO ANCORAGGI /CHIODATURE E RETI IN ADERENZA | |

ALLEGATO: 8

COSTI ED ONERI SICUREZZA

Messina, li 05.12.2019

Gruppo di Progettazione :

Istruttore Direttivo Tecnico
Dott. Ing. Anna CHIOFALO

Istruttore Direttivo Tecnico
Geom. Filadelfo MAGNO

Istruttore Tecnico
Geom. Mario LUCCHESI

Supporto Geologico

F.U.O.T.
Dott. Geol. Biagio PRIVITERA

Visti ed Approvazioni :

IL RUP Visto l'art. 5 comma 3 della L. R. 12/2011 e ss.mm.ii. Approva il Progetto esecutivo in oggetto per l'importo complessivo di € 700.000,00

PARERE n° 1 del 07 GEN. 2020

IL R.U.P.

Arch. Antonio ORSI

COMPUTO COSTI per la SICUREZZA

N	N° Elenco	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario	Importo
1	26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza di salute sul luogo di lavoro 2 = n°	2,00	€. 57,11	€ 114,22
2	6.6.1	Segnaletica temporanea lavori 12 = n°	12,00	€. 131,21	€ 1.574,52
3	6.6.10	Segnaletica temporanea lavori 5 = n°	5,00	€. 40,43	€ 202,15
4	26.1.29	Recinzione provvisoria modulare da cantiere 190,00 x 2,00 = mq	380,00	€. 13,99	€ 5.316,20
5	26.1.30	Cancello 2 x 6,00 x 2,00 = mq	24,00	€. 38,42	€ 922,08
6	26.1.26	Recinzione in rete estrusa di polietilene 450,00 x 1,20 = mq	540,00	€. 10,52	€ 5.680,80
7	26.1.32	Transenna modulare 4 = n°	4,00	€. 47,16	€ 188,64
8	26.1.33	Nastro segnaletico 445,00 = ml	445,00	€. 3,30	€ 1.468,50
9	26.3.4	Lampeggiante di cantiere 10 = n°	10,00	€. 30,41	€ 304,10
10	26.3.5	Semaforo 2 x 3 = n°xmesi	6,00	€. 45,58	€ 273,48
11	26.1.42	Linea vita temporanea 2 = n°	2,00	€. 322,20	€ 644,40
12	26.1.43	Ancoraggio intermedio linee vita 10 = n°	10,00	€. 124,27	€ 1.242,70
13	26.7.1.1	Locale igienico 1 = n°	1,00	€. 390,91	€ 390,91
14	26.7.1.2	Locale igienico 2 = n°xmesi	2,00	€. 126,50	€ 253,00
A riportare					€ 18.575,70

N	N° Elenco	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario	Importo
		Riporto			€ 18.575,70
15	26.7.2.1	Locale spogliatoio 1 = n°	1,00	€. 488,66	€ 488,66
16	26.7.2.2	Locale spogliatoio 2 = n°xmesi	2,00	€. 224,25	€ 448,50
17	26.7.3.1	Locale mensa 1 = n°	1,00	€. 597,91	€ 597,91
18	26.7.3.2	Locale mensa 2 = n°xmesi	2,00	€. 333,50	€ 667,00
19	26.7.5.1	Locale servizi di cantiere 1 = n°	1,00	€. 614,87	€ 614,87
20	26.7.5.2	Locale servizi di cantiere 2 = n°xmesi	2,00	€. 353,05	€ 706,10
21		- Per arrotondamento			€ 2,91
TOTALE COSTI SICUREZZA					€ 22.101,65