



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



COMUNE DI COLOBRARO
Provincia di Matera

**INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE MONTUOSO IN LOCALITA'
SANTA MARIA LA NEVE NEL COMUNE DI COLOBRARO**
CUP: D26J20000870001 - CIG: 89518872D9

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

OGGETTO:
STIMA INCIDENZA MANODOPERA

ELABORATO:

ED08



LATINA – VIA OSLAVIA, 64

DIRETTORE TECNICO:
Ing. Stefano Tranquilli

Progettista:
Ing. Stefano Tranquilli

RUP
Geom. Egidio Tito

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; SOMMANO mc	450,00	8,76	3'942,00	1'106,91	28,080
2 B.25.003.01	Trasporto a rifiuto e/o a discarica controllata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni, eseguite anche a mano o in zone disagiate o/o in centri storici, esse ... portata fino a 3,5 t. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica SOMMANO mc/km	4'500,00	1,84	8'280,00	3'554,60	42,930
3 B.25.004.25	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 SOMMANO ql	6'000,00	1,65	9'900,00	0,00	
4 B.25.005.01	Utilizzo di terre e rocce da scavo, prive di sostanze pericolose, per interventi di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, sostituzione di materiali da cava, miglioramen ... stinazione, come disposto dalle normative vigenti. E' escluso il trasporto e la caratterizzazione da computarsi a parte. SOMMANO mc	450,00	2,64	1'188,00	0,00	
5 L.01.009.04	Decespugliamento area boscata con pendenza media superiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva natur ... di infestanti (altezza superiore a 1 m. e copertura terreno superiore al 90%) senza rimozione del materiale di risulta; SOMMANO mq	3'483,00	0,41	1'428,03	1'044,89	73,170
6 L.01.011.01	Disgaggio e pulizia di pareti rocciose a qualsiasi altezza, mediante l'impiego di operai altamente specializzati (rocciatori), con la eliminazione di residui terrosi instabili e l' ... alizzazione con particolari procedure, dell'apparato radicale delle stesse che col tempo determinano delle fessurazioni. SOMMANO mq	3'483,00	9,43	32'844,69	21'454,15	65,320
7 L.02.061.01	Rafforzamento corticale di scarpata in roccia a qualsiasi altezza mediante geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con ... CPD 89/106 CEE o del CPR 305/2011, terzo ed indipendente, tramite certificato del controllo del processo di fabbrica CE. SOMMANO mq	1'710,00	34,33	58'704,30	27'121,39	46,200
8 L.02.065.02	Ancoraggio costituito da fune d'acciaio zincato 16 (norme UNI ISO 10624-2; UNI ISO 2408) anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 ... zionamento delle attrezzature e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. lunghezza ancoraggio 2 mt SOMMANO cad	40,00	162,16	6'486,40	2'355,86	36,320
9 L.02.068.01	Fornitura e posa in opera di funi metalliche 12 mm di acciaio zincato (norme UNI EN 10264-2 ; UNI ISO 2408) anima tessile con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio no ... ico di rottura minimo di 84.1 kN, per il placcaggio della rete sulle scarpate in roccia, compreso ogni onere e magistero SOMMANO m	2'035,00	5,64	11'477,40	5'698,53	49,650
10 L.02.070.02	Fornitura e posa in opera di piastre di ancoraggio in acciaio complete di dado M24 per placcaggio della rete sulle scarpate in roccia , compresa la regolarizzazione della superfici ... la piastra di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. dimensione piastra 200x200x10 mm SOMMANO cad	190,00	22,12	4'202,80	885,53	21,070
11 L.02.076.01	Fornitura e posa di ancoraggi geotecnici autoproforanti tipo "DYWI@DRILL" o similari, composti da un elemento portante costituito da una barra cava in acciaio. La barra cava dovrà ... esistenze finali a rottura delle barre. Per barre con diametro nominale esterno variabile da 32 a 51mm con sistema nero. SOMMANO kg	15'200,00	30,02	456'304,00	234'996,56	51,500
12	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni					
	A R I P O R T A R E			594'757,62	298'218,42	

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE: