

REGIONE CAMPANIA
COMUNE DI CUSANO MUTRI
PROVINCIA DI BENEVENTO

PROGETTO: *LAVORI DI COMPLETAMENTO
SISTEMAZIONE DEL MOVIMENTO FRANOSO IN
LOCALITA' S.MARIA PRESSO IL PONTE "REVIOLA"*

PROGETTO ESECUTIVO
CANTIRABILE RIMODULATO

TAVOLA N.

02

COMPUTO METRICO

Progettista
R.T.P. Morone

Capogruppo
Ing. Nicola Morone

R.U.P.
Dr. Antonio CIVITILLO

VISTI E APPROVAZIONI:

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI COMPLETAMENTO SISTEMAZIONE DEL MOVIMENTO
FRANOSO IN LOCALITA'
SANTA MARIA PRESSO IL PONTE "REVIOLA"

COMMITTENTE: Comune di Cusano Mutri

Data, 06/12/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	LAVORI (SpCat 1)							
	RINVERDIMENTI ED OPERE DI INGEGNERIA							
	NATURALISTICA (Cat 1)							
1 / 8 N.P. 01 07/02/2017	Formazione di scogliera in grossi massi ciclopici rinverditata, di rivestimento e difesa di scarpate spondali, realizzata mediante: - sagomatura dello scavo, regolari ... della linea di portata media annuale può essere diminuito o anche eliminato con l'inserimento di stuoie vegetali. SpCat 1 - LAVORI Cat 1 - RINVERDIMENTI ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PER SCOGLIERA		180,00 105,00		3,000 3,500	540,00 367,50		
	SOMMANO mq					907,50	100,00	90 750,00
2 / 9 U.07.010.017 .a 07/02/2017	Messa a dimora di specie arbustive Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del ter ... una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia SpCat 1 - LAVORI Cat 1 - RINVERDIMENTI ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA 1 PIANTA OGNI 2 MQ - PER I TRATTI INTERESSATI DAI MOVIMENTI TERRA							
	A TERGO DELLA GABBIONATA TIPO A	0,50	357,00	2,000		357,00		
	A TERGO DELLA GABBIONATA TIPO B	0,50	215,00	2,000		215,00		
	A TERGO DELLA SCOGLIERA	0,50 0,50	180,00 105,00	2,000 2,000		180,00 105,00		
	SOMMANO cad					857,00	9,04	7 747,28
3 / 10 U.11.060.050 .a 07/02/2017	Rivestimento di superfici di scarpata, mediante spargimento manuale a spiglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità o ... rminabilità dovranno essere certificate. Ivi compresa la zappettatura e la semina. Rivestimento di superfici di scarpata SpCat 1 - LAVORI Cat 1 - RINVERDIMENTI ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PER I TRATTI INTERESSATI DAI MOVIMENTI TERRA							
	A TERGO DELLA GABBIONATA TIPO A	0,50	357,00	2,000		357,00		
	A TERGO DELLA GABBIONATA TIPO B	0,50	215,00	2,000		215,00		
	A TERGO DELLA SCOGLIERA	0,50 0,50	180,00 105,00	1,000 1,000		90,00 52,50		
	SOMMANO mq					714,50	5,13	3 665,39
4 / 11 U.11.070.060 .a 07/02/2017	Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza 2.00 mt e di profondità 2.00 mt, per consolidamento di pendii franosi, posti alternativamente in senso longitudin ... erno che all'interno. Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza mt 2.00 e di profondità mt 2.00							
	A R I P O R T A R E							102 162,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							102'162,67
	SpCat 1 - LAVORI Cat 1 - RINVERDIMENTI ED OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA PER PALIFICATA A DOPPIA PARETE PER PALIFICATA A DOPPIA PARETE		40,00 2,00	1,500 1,500	1,500 1,500	90,00 4,50		
	SOMMANO mc					94,50	163,66	15'465,87
	STABILIZZAZIONE SPONDE (Cat 2)							
5 / 1 U.07.020.010 .a 07/02/2017	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo Alberi di altezza fino a 10 m SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE ALBERI CHE OSTACOLANO IL DEFLUSSO DELL'ACQUA ALL'INTERNO DELL'ALVEO					65,00		
	SOMMANO cad					65,00	92,69	6'024,85
6 / 2 U.07.020.020 .a 07/02/2017	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmataura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto fino a 30 cm SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE ESTIRPAZIONE CEPPEAIE					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	58,02	1'740,60
7 / 3 U.09.010.035 .a 07/02/2017	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore ... ro finito a perfetta regola d'arte Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE DECESPUGLIAMENTO	804,90			8,000	6'439,20		
	SOMMANO mq					6'439,20	1,59	10'238,33
8 / 4 E.01.015.010 .a 07/02/2017	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE PER GABBIONATA TIPO A		357,00 357,00 357,00	3,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000	1'071,00 714,00 357,00		
	PER GABBIONATA TIPO B		215,00 215,00 215,00 215,00	4,000 3,000 2,000 1,000	1,000 1,000 1,000 1,000	860,00 645,00 430,00 215,00		
	PER SCOGLIERA		180,00 105,00	1,500 1,500	3,000 3,000	810,00 472,50		
	PER PALIFICATA A DOPPIA PARETE		40,00	1,500	1,500	90,00		
	PER MURO IN CLS		8,00	2,000	2,000	32,00		
	A R I P O R T A R E					5'696,50		135'632,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5'696,50		135'632,32
	SOMMANO mc					5'696,50	4,66	26'545,69
9 / 5 E.01.050.010 .a 07/02/2017	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE Vedi voce n° 4 [mc 5 696.50]					5'696,50 -2'000,00		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					5'696,50 -2'000,00		
	SOMMANO mc					3'696,50	9,46	34'968,89
10 / 6 E.01.040.010 .a 04/08/2021	Rientro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rientro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE					2'000,00		
	SOMMANO mc					2'000,00	3,32	6'640,00
11 / 7 U.09.030.010 .a 07/02/2017	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza ... ore a 0,5 mm, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Gabbioni di altezza 1 m SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE PER GABBIONATA TIPO A					357,00 357,00 357,00		
	PER GABBIONATA TIPO B					215,00 215,00 215,00 215,00		
	SOMMANO mc					4'292,00	116,72	500'962,24
12 / 12 E.03.030.010 .a 07/02/2017	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE PER FONDAZIONE MURO					2,00 2,00		
	SOMMANO mq					8,00	24,95	199,60
13 / 13 E.03.030.010 .b 07/02/2017	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione SpCat 1 - LAVORI							
	A R I P O R T A R E							704'948,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							704'948,74
	Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE PER MURO PER MURO PER MURO	2,00 2,00	8,00	0,400	2,500 2,500	40,00 2,00 2,01		
	SOMMANO mq					44,01	30,17	1'327,78
14 / 14 E.03.040.010 .a 07/02/2017	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE FONDAZIONE MURO diam 14/25 *(par.ug.=(8/,25)*2) ripartitori diam 10/25 *(par.ug.=2*13) MURO diam 14/25 *(par.ug.=8/,25) diam 14/25 *(par.ug.=8/,25) diam 14/25 *(par.ug.=8/,25)*2 diam 14/30 diam 14/30 ripartitori diam 10/25 *(par.ug.=(2,5/,25)*2)	64,00 26,00	3,60 8,00		1,208 0,617	278,32 128,34		
	SOMMANO kg					1'005,85	1,43	1'438,37
15 / 15 E.03.010.020 .a 07/02/2017	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE FONDAZIONE MURO		8,00	3,100	0,400	9,92		
	SOMMANO mc					9,92	125,08	1'240,79
16 / 16 E.03.010.030 .a 07/02/2017	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1 - XC2 SpCat 1 - LAVORI Cat 2 - STABILIZZAZIONE SPONDE MURO		8,00	0,400	2,500	8,00		
	SOMMANO mc					8,00	130,56	1'044,48
	Parziale LAVORI A MISURA euro							710'000,16
	T O T A L E euro							710'000,16
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

