

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

MINISTERO DELL'INTERNO- "CONTRIBUTO PER LA SPESA
DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA
PER INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI CUI ALL'ARTICOLO 1,
COMMII DA 51 A 58 DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160
MESSA IN SICUREZZA DELLA STRADA PER NIALA

ALLEGATO
N

Incidenza della Manodopera

DICEMBRE 2021

1° AGG.

2° AGG.

PROGETTAZIONE

STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA Ing. Antonella Loi
tel. 0782/55883-email: ing.antonellaloi@gmail.com

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
LAVORI A MISURA						
1 arrotondamen ti	Arrottamenti GABBIONI A SCATOLA Fornitura e posa in opera di Gabbioni a Scatola marcati CE in rete metallica a doppia torsione, in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 8 ... maglia della rete. Compreso il riempimento e la sistemazione meccanica e manuale del ciottolame.a) Gabbioni H = 1,00m.	SOMMANO cadauno	1,00	0,24	0,24	0,00
2 NV.03		SOMMANO mq	54,00	149,77	8'087,58	2'101,14 25,980
3 NV.07	Profilatura e regolarizzazione di scarpate e pendici mediante splateamenti, rinterri e tagli, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche se misto a radici, ceppaie, piet ... Sono inoltre esclusi gli oneri per il conferimento ad impianto tutto secondo le direttive della Direzione dei Lavori.	SOMMANO mq	300,00	8,00	2'400,00	0,00
4 NVA 6	Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo, anche operando in cordata con tecniche alpinistiche, di volumi di roccia di dimensioni superiori a 0,30 mc mediante miscel ... altezza in pareti rocciose anche sub verticali e strapiombanti. Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo	SOMMANO mc	47,50	247,98	11'779,05	8'198,50 69,602
5 NVA.010	Carico a mano di materiale sciolto su mezzo di trasporto Carico a mano di materiale sciolto su mezzo di trasporto di piccole dimensioni per movimentazione dello stesso fini a luogo di deposito provvisorio o di riutilizzo Carico a mano di materiale sciolto su mezzo di trasportoMC	SOMMANO mc	76,86	54,00	4'150,44	3'973,66 95,741
6 NVA.02	RIVESTIMENTO CON GEOCOMPOSITO METALLICO Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di rivestimento costituito da geocomposito in rete metallica a doppia torsione in possesso di ... o di rottura maggiore o uguale a 139,1 KN peso Kg/m 0,886 € 26,47 m MAGLIA 3X3 FORO 42 mm PROFONDITA 3m ; BARRA DA 25mm	SOMMANO mq	1'428,00	105,53	150'696,84	27'888,84 18,507
7 NVA.08	ESECUZIONE DI DISGAGGIO di pendici montane mediante intervento da eseguirsi con l'ausilio di provetti rocciatori, comportante: l'abbattimento dei volumi di roccia in condizione di ... a e l'onere di conferimento del materiale di risulta.	SOMMANO mq	1'324,77	20,98	27'793,67	22'428,36 80,696
8 NVA.09	Decespugliamento di area boscata con pendenza media superiore al 50%.Decespugliamento di area boscata con pendenza media superiore al 50%, invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti ... rtura terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta	SOMMANO mq	432,00	1,05	453,60	388,80 85,714
9 PF.0001.000 2.0020	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento ... valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina	SOMMANO metri cubi	32,00	14,28	456,96	208,64 45,658
10 PF.0001.000 2.0023	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento ... ume teorico previsto od ordinato in rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cm ² con uso di mine	SOMMANO metri cubi	6,00	39,72	238,32	107,64 45,166
11 PF.0004.000 1.0007	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali non amate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di ... armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm ² e classe di esposizione X0 norma UNI					
	A R I P O R T A R E				206'056,70	65'295,58

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE