

PERIZIA GIUSTIFICATIVA DI SPESA

OGGETTO DELL'INTERVENTO:

Intervento urgente ed indifferibile di mitigazione del rischio crolli a seguito del crollo lapideo avvenuto a monte della strada regionale n°25 alla progressiva chilometrica 3+900 in comune di Arvier.

n°	n° Articolo	Descrizione articolo	Formula		u.m.	Parziali	Totali	Prezzo Unitario	Importo
1	M00.A00.002	Operaio specializzato III livello - ispezioni parete, allestimento cantiere, disaggio, taglio piante				160,00			
		nr 4 * 8 ore * 5 gg			€/h		160,00	€ 43,46	€ 6.953,60
2	S41.R26.020	Rivestimento con pannello di fune, con fune perimetrale, con maglia 300x300 mm				100,00			
		100 mq			€/mq		100,00	€ 62,62	€ 6.262,00
3	S41.R20.000	Rivestimento in rete metallica zincata a doppia torsione maglia 8x10				150,00			
		150 mq			€/mq		150,00	€ 19,90	€ 2.985,00
4	S41.R80.040	Fornitura e posa di barriera paramassi a dissipazione d'energia di 3000 KJ				600,00			
		120 ml * h 5			€/mq		600,00	€ 272,68	€ 163.608,00
5	S41.R70.030	Fornitura e posa in parete di funi d'acciaio anima tessile del diametro di 12 mm				150,00			
		150 ml (Rete addossata)			€/ml		150,00	€ 8,49	€ 1.273,50
6	S41.R66.010	Fornitura e posa di morsetti - Fornitura e posa di morsetti diametro nominale 12 mm				40,00			
		nr 40 (Rete addossata)			cad.		40,00	€ 2,68	€ 107,20
7	S41.R40.010	Ancoraggio in doppia fune spiroidale del diametro 16 mm				32,00			
		nr 8 * h 4 (Ancoraggi pannello)			€/ml		32,00	€ 37,54	€ 1.201,28
8	S41.R41.010	Ancoraggio in doppia fune spiroidale del diametro 20 mm				102,00			
		nr 17 * h 6 (Ancoraggi barriera)			€/ml		102,00	€ 47,81	€ 4.876,62
9	S41.R42.020	Tirafondo metallico in barra d'acciaio B450C del diametro 24 mm				37,50			
		nr 25 * h 1,5 (Rete addossata)			€/ml		37,50	€ 42,10	€ 1.578,75
10	S41.R30.010	Perforazioni su pareti rocciose eseguita da personale specializzato rocciatore che opera in sospensione da realizzare in roccia di qualsiasi natura e consistenza				37,50			
		nr 25 * h 1,5 (Rete addossata)			€/ml		37,50	€ 70,65	€ 2.649,38

11	S41.R32.010	Perforazione in roccia con martello fondo foro del diametro da 3 pollici					
		60 ml (Chiodatura massi)		€/ml	60,00		
					60,00	€ 111,81	€ 6.708,60
12	S41.R32.020	Perforazione in terreno sciolto con martello fondo foro del diametro da 3 pollici					
		nr 8 * h 4 (Ancoraggi pannello)	€/ml		32,00		
		nr 17 * h 6 (Ancoraggi barriera)			102,00		
		nr 12 * h 5 (Micropali barriera)			60,00		
						194,00	€ 134,18 € 26.030,92
13	S41.R50.040	Fornitura entro il foro predisposto di tirante permanente a barra in acciaio e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 450 N/mm ² e rottura 600 N/mm ² - diametro 32 mm					
		nr 10 * h 6 (Chiodatura massi)		€/ml	60,00		
					60,00	€ 57,69	€ 3.461,40
14	S05.M90.010	Armatura tubolare di acciaio S355 (ex Fe510) in spezzoni della lunghezza media 3-5 m - diam. 76,1mm Sp. 7,1mm					
		nr 12 * h 5 (Micropali barriera)		€/kg	726,00		
					726,00	€ 3,40	€ 2.468,40
15	S41.R55.010 (Prezziario Regionale 2024)	Iniezione a fondo foro di bolacca cementizia - per quantitativi fino a 25 q.li					
		0,5 q.li (Ancoraggi pannello)	€/qli		0,50		
		12 q.li (Ancoraggi barriera)			12,00		
						12,50	€ 45,13 € 564,13
10	N00.A25.240	Nolo di autocarro mezzo d'opera a cassa ribaltabile o autoarticolato - autocarro P.T.T. oltre 18,0 t fino a 24,0 t					
		8 ore * 3 gg		€/h	24,00		
					24,00	€ 88,63	€ 2.127,12
11	N00.P15.130	Nolo di pala caricatrice meccanica gommata - potenza oltre 120 kW fino a 150 kW - peso operativo da 101 a 150 q.li					
		8 ore * 3 gg		€/h	24,00		
					24,00	€ 97,68	€ 2.344,32
12	N00.M60.000	Nolo motosega compresi consumi, manutenzioni ed escluso operatore					
		nr 2 * 8 ore * 3 gg		€/h	96,00		
					96,00	€ 8,77	€ 841,92
13	N00.E20.010	NOLO ELICOTTERO - FASE DI OPERATIVITA - tipo Ecureuil AS350 B3 - portata circa 900 kg					
		200 min		€/min	200,00		
					200,00	€ 32,58	€ 6.516,00
14	N00.E22.012	NOLO ELICOTTERO - FASE DI AVVICINAMENTO PER LAVORI IN SOMMA URGENZA - tipo Ecureuil AS350 B3 - cantieri in fascia B					
		nr 4		cpo	4,00		
					4,00	€ 250,00	€ 1.000,00

15	T01.D20.010	Fornitura e posa in opera di box bagno - Servizi igienici - noleggio 1° mese							
	nr 1			cad.	1,00				
						1,00	€ 249,88	€	249,88

16	T01.D35.010	Box di cantiere per deposito attrezzature e materiali - per il primo mese d'impiego							
	nr 1			cad.	1,00				
						1,00	€ 386,01	€	386,01

17	SIC	Altri oneri della sicurezza						€	1.500,00
----	-----	-----------------------------	--	--	--	--	--	---	----------

							TOTALE LORDO	€	245.694,02
--	--	--	--	--	--	--	---------------------	---	------------

							Oneri della sicurezza NON SOGGETTI a ribasso	€	2.135,89
							Importo NON SOGGETTO a ribasso per affidamento in somma urgenza	€	60.000,00

							Importo SOGGETTO a ribasso	€	183.558,13
--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	---	------------

							Ribasso del 13,70%	€	25.147,46
--	--	--	--	--	--	--	--------------------	---	-----------

							TOTALE NETTO	€	220.546,56
--	--	--	--	--	--	--	---------------------	---	------------

Quart, lì 21.10.2025

	IL TECNICO			L'IMPRESA
				