

PROVINCIA DI SAVONA
COMUNE DI STELLA

Strada Località Mezzano
Realizzazione barriera permanente paramassi

Computo metrico estimativo

COMMITTENTE

COMUNE DI STELLA
Località Rovieto Superiore 3
17044 Stella (SV)

PROGETTO



REV	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	DESCRIZIONE	ALLEGATO:	PAGINE:
D					08	06
C						
B						
A						
0	Lug. 2023	Ing. M. Goso		Emissione	FILE:	
						Computo Stella.blupit

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
1 AT.N02.A20.0 20 (M)	Lavori A20 Escavatore oltre 5 t fino a 8 t. Piste cantiere e accesso Sommano h	13,000				13,00 13,00	73,30	952,90
2 18.P03.B24.02 0 (M)	Barriera paramassi a rete, ad elevato assorbimento di energia (conforme alla norma ETAG 027), deform ... e la documentazione tecnica, devono essere preventivamente sottoposte per approvazione alla D.L. Classe di Resistenza 1000 kJ, interasse montanti 10 m barriera alta (fondazioni montanti quantificate a parte, compreso ancoraggi monte) barriera bassa (fondazioni montanti quantificate a parte, compreso ancoraggi monte in fune spiroidale) Sommano m ²		50,000 50,000	3,000 3,000		150,00 150,00 300,00	170,78	51.234,00
3 10.T10.T10.01 0 (M)	T10 Tirante d'ancoraggio, eseguito mediante perforazione con qualsiasi inclinazione, eseguita in ter ... iritiro, fino a due volte il volume teorico del foro. Esclusa la sola armatura. Diametro 90-129 mm, eseguito a rotoperussione o a rotazione ad elica. barriera alta fondazioni (n. 2 barre a montante) (Np=5*2+1) barrierabassa fondazioni (n. 2 barre a montante) (Np=5*2+1) Sommano m	11,000 11,000			3,000 3,000	33,00 33,00 66,00	95,29	6.289,14
4 20.A28.F05.00 5 (M)	F05 Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm. barra 24 (peso 3.55 kg/m) (Np=voce(3)(1) (Quantita)+voce(3)(2)(Quantita)) Sommano Kg	66,000			3,550	234,30 234,30	2,53	592,78
5 80.A10.B10.01 0 (M)	B10 Pulizia di superfici di scarpate da rivestire con rete metallica comprendente: Pulizia di superf ... di tutte le parti smosse e pericolanti; calo in basso e carico su qualsiasi mezzo escluso il trasporto alla PPDD per superfici non inferiori a 500 m ² . Sommano m ²	680,000				680,00 680,00	7,38	5.018,40
6 18.A10.A30.00 5 (M)	Rivestimento di scarpata in roccia o terra di qualsiasi altezza mediante copertura di rete metallica ... non inferiore a mm 36. La rete è ancorata lungo tutto il perimetro con funi ed ancoraggi. maglia tipo 8x10 cm con filo avente diametro pari a 3,00 mm parte A parte B Sommano m ²			13,000 8,800	24,000 42,000	312,00 369,60 681,60	29,82	20.325,31
A RIPO RTARE								84.412,53

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 84.412,53
7 75.A10.B50.00 1 (M)	B50 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta: Su strada a traffico medio: esemplari di altezza da 12 m a 16 m							
	Sommano cad	6,000				6,00		
						6,00	215,00	1.290,00
8 20.A15.A10.01 0 (M)	A10 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km.							
	terreno (stima 10 mc)	10,000			5,000	50,00		
	alberature e ramaglie	10,000			5,000	50,00		
	Sommano m³/km					100,00	0,96	96,00
9 20.A15.A10.01 5 (M)	A10 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o ... u autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km.							
	terreno (stima 10 mc) (Np=voce(8)(1) (NumeroParti))	10,000			5,000	50,00		
	alberature e ramaglie (Np=voce(8)(2) (NumeroParti))	10,000			5,000	50,00		
	Sommano m³/km					100,00	0,60	60,00
10 25.A15.G10.04 0 (M)	G10 Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto per sfalci, ramaglie, tronchi escluse le ceppaie codice CER 20 02 01							
	alberature e ramaglie (Np=voce(9)(2) (NumeroParti))	10,000			0,600	6,00		
	Sommano t					6,00	151,80	910,80
11 25.A15.G10.01 6 (M)	G10 Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto terre e rocce da scavo codice CER 170504							
	(Np=voce(9)(1)(NumeroParti))	10,000			2,150	21,50		
	Sommano t					21,50	25,72	552,98
	Sicurezza speciale							
12 20.A07.A01.01 0 (M)	A01 Analisi chimica dei materiali di risulta da demolizioni o da scavi ai sensi del DM 186/2006 ai f ... terre da scavo, detriti da demolizioni, da pavimentazioni, da controsoffitti, da materiali isolanti, da impermeabilizzanti, da amianto e quant'altro.							
	Sommano cad	1,000				1,00		
						1,00	350,00	350,00
	A R I P O R T A R E							87.672,31

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 87.672,31
13 95.F10.A10.01 0 (M)	A10 Segnaletica Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m².	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	345,00	345,00
14 95.F10.A10.02 0 (M)	A10 Segnaletica Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante ant ... segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	14,58	14,58
15 PR.I55.A10.01 0 (M)	A10 Cartello in lamiera di alluminio, con pellicola di livello prestazionale base di forma triangolare con lato da 90 cm	2,000				2,00		
	Sommano cad					2,00	69,01	138,02
16 95.A10.A10.01 0 (M)	A10 Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio.		25,000			25,00		
	Sommano m					25,00	7,16	179,00
17 95.B10.S10.07 5 (M)	S10 Ponteggiature Illuminazione fissa con lampade elettriche posate su perimetro di ponteggi, recinz ... mentazione a 24 volt compreso trasformatore. Valutato a metro lineare del perimetro del ponteggio, recinzione o simile, per i primi 3 mesi di impiego.		15,000		1,000	15,00		
	Sommano m					15,00	11,81	177,15
18 95.C10.A10.05 0 (M)	A10 Locale igienico chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego.	1,500				1,50		
	Sommano cad					1,50	172,50	258,75
19 95.E10.A10.02 0 (M)	A10 Dispositivo anticaduta dispositivo anticaduta con recupero automatico della fune, per montaggio orizzontale, valutato a giorno per fase lavorativa, compresa fune di scorrimento della lunghezza fino a 10 m.	60,000				60,00		
	A R I P O R T A R E							88.784,81

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 88.784,81
	Sommano cad					60,00	0,28	16,80
20 95.F10.A35.01 5 (M)	A35 Moviere segnalazioni effettuata da moviere per la regolazione dei flussi di traffico viario con palette rosse e verdi							
		8,000				8,00		
	Sommano h					8,00	28,36	226,88
	T O T A L E							89.028,49

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	TOTALI							
	Totale lavorazioni A CORPO							€ 0,00
	Totale lavorazioni A MISURA							€ 87.322,31
	Liste in economia							0,00
	Importo Manodopera							€ 17.542,89
	Importo Sicurezza Speciale							€ 1.706,18
	Totale Progetto €							€ 89.028,49
	RIEPILOGATIVO GENERALE							
	Totale Lavorazioni							€ 87.322,31
	Totale Sicurezza Speciale							€ 1.706,18
	Totale Progetto €							€ 89.028,49

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI €
		Totale
	RIEPILOGO PER CAPITOLI	
	Lavori	--
--		€ 87.322,31
--		€ 87.322,31
	Totale Lavori	€ 87.322,31
	Sicurezza speciale	--
--		€ 1.706,18
--		€ 1.706,18
	Totale Sicurezza speciale	€ 1.706,18