



COMUNE DI SANT'ANTIOCO
PROVINCIA DEL SULCIS IGLESIENTE

**INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA SUGLI EFFETTI DI CEDIMENTO DELLE
PARETI DI SCAVO A SEGUITO DELL'EVENTO DEL CICLONE HARRY IN
PROSSIMITÀ DI TRE ABITAZIONI RICADENTI IN AGRO DEL COMUNE DI
SANT'ANTIOCO**

PIANO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

ELABORATO

REL.05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Aggiornamento: Giugno 2026

Scala:

TECNICO

Dott. Geol. Lorenzo Ottelli

Collaboratori

Ing. Nicola Todde

Sindaco

Avv. Ignazio Locci

Vice Sindaco

Ing. Francesco Garau

Responsabile del Settore

Ing. Michele Tagliafico

Responsabile Unico del Progetto

Ing. Michele Tagliafico

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Messa in sicurezza versante in comune di Sant'Antioco

COMMITTENTE: Comune di Sant'Antioco

Sant'Antioco, _____

IL TECNICO
Dott. Geol. Lorenzo Ottelli

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	VERSANTE SANT'ANTIOCO (SpCat 1)							
1 SAR24_PF.0 001.0002.000 2	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, asciutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eve ... densamento dei rilevati. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq. creazione pista accesso sommità versante		190,00	3,000	0,200	114,000		
	SOMMANO m³					114,000	7,07	805,98
2 Ver.M.05.20. 0030.005	TAGLIO ARBUSTI Opera di pulizia da arbusti su versanti o pareti rocciose eseguito da personale specializzato rocciatore provvisto dell'attrezzatura adeguata per il taglio delle cep ... del materiale di risulta e per il taglio di piante ad alto fusto, da compensare con le relative voci di elenco prezzi.. fascia sopra abitazione cortile abitazione		20,00 20,00	8,000 2,000		160,000 40,000		
	SOMMANO m²					200,000	3,21	642,00
3 SAR24_PF.0 006.0001.005 7	Ripulitura del sottobosco, mediante uso del decespugliatore a spala per gli arbusti e diradamento dei polloni, asporto degli schianti e taglio delle piante mature e deperienti compreso il carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta fascia sopra abitazione cortile abitazione		20,00 20,00	8,000 2,000		160,000 40,000		
	SOMMANO m²					200,000	1,18	236,00
4 Ver.0007.000 1.0013	COMPENSO per lo sgombero del crollo da versante di materiale di varie dimensioni, coerente ed incoerentea, compreso trasporto a mano e/o con mezzo meccanico fino a punto di raccolta crollo fronte casa					60,000		
	SOMMANO m³					60,000	64,57	3'874,20
5 SAR24_PF.0 002.0002.006 4	IMPIANTO DI CANTIERE PER ESECUZIONE DI TIRANTI E PALI SPECIALI DI PICCOLO DIAMETRO, compreso l'approntamento in deposito delle attrezzature, degli accessori, dei ricambi e dei cons ... to, compresa l'andata a vuoto; compreso il trasferimento del personale; da valutare per ciascun trasporto in AR; a corpo					1,000		
	SOMMANO cad.					1,000	2'432,98	2'432,98
6 SAR24_PF.0 002.0002.006 5	INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURA per tiranti e pali speciali di piccolo diametro in ciascuna postazione, o gruppo ravvicinato di postazioni, su aree pianeggianti accessibili ai normal ... eso l'onere del trasporto da una postazione alla successiva, il carico e lo scarico, il tracciamento e la picchettazione chiodi in testa ed alla base chiodi centrali maglia 3x2					16,000 27,000		
	SOMMANO cad.					43,000	132,03	5'677,29
7 SAR24_PF.0 002.0002.006 8	SOLA PERFORAZIONE A ROTOPERCUSSIONE, a distruzione di nucleo, con circolazione di aria e se necessario di acqua, ad andamento verticale, orizzontale o con qualsiasi inclinazione, d ... ementizie. Valutata per la effettiva lunghezza di perforazioni, per le seguenti lunghezze comprese tra: m 0,00 e m 20,00 chiodi in testa ed alla base chiodi centrali maglia 3x2	16,00 27,00			2,400 2,000	38,400 54,000		
	SOMMANO m					92,400	43,15	3'987,06
	A R I P O R T A R E							17'655,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'655,51
8 Ver.1F.03.02 0.0070.a	Ancoraggi per reti in aderenza o barriere paramassi con barre di acciaio classe B450C ad aderenza migliorata del diametro minimo di mm 24 e della lunghezza massima di ml 6.5, esegu ... della fornitura ed iniezione della boiacca di cemento nella quantità necessaria al sicuro bloccaggio delle barre stesse. chiodi in testa ed alla base chiodi centrali maglia 3x2	16,00 27,00				2,400 2,000	38,400 54,000	
	SOMMANO m						92,400	69,96
9 Ver.1F.03.02 0.0040.b	Formazione del reticolo di contenimento di parete rocciosa, da eseguirsi a ridosso della rete metallica, ed a qualsiasi altezza dal piano viabile con golfari, morsetteria, viti e q ... a per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte (UNI-EN 12385-4): fune di acciaio zincato max 16 mm anima tessile cavo perimetrale DN 14 mm cavo per incroci diagonali DN 12 mm		44,00 220,00				44,000 220,000	
	SOMMANO m						264,000	14,42
10 Ver.M.05.30. 0010.015	RIVESTIMENTO IN RETE METALLICA Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di rivestimento costituito da rete metallica zincata a doppia torsione a maglia esagonale, marcata CE in ... tato per mq di rete metallica effettivamente stesa. Â· maglia 8x10 Â· filo diam. 3 mm Â· rivestimento zinco alluminio+PVC parete verticale versante fascia sopra versante		14,00 14,00	9,000 8,000			126,000 112,000	
	SOMMANO m²						238,000	16,47
11 Ver.M.05.20. 0010.005	DISGAGGIO Interventi di disgaggio e pulizia di pareti rocciose eseguito con personale specializzato rocciatore, provvisto di attrezzatura adeguata, per la rimozione di massi perico ... gni porzione rocciosa in equilibrio precario. Esclusi gli oneri di recupero ed allontanamento del materiale disgaggiato. fascia parete		14,00 14,00	7,000 10,000			98,000 140,000	
	SOMMANO m²						238,000	2,87
12 SAR24_PF.0 014.0009.000 1	Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallico fisso a tubo e giunto realizzato in acciaio S235JR e S355JR, diam. 48 mm, sp. 4,75 mm. Incluso nolo, trasporto, scarico ... n proiezione verticale di facciata. Incluso ogni onere e magistero per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte. rampa lato edificio per rimozione crollo		13,00	2,000			26,000	
	SOMMANO m²						26,000	29,78
13 SAR24_PF.0 014.0009.000 2	Proroga mensile (o frazione di mese) per noleggio di ponteggio metallico fisso a tubo e giunto realizzato in acciaio S235JR e S355JR, diam. 48 mm, sp. 4,75 mm. rampa lato edificio per rimozione crollo		13,00	2,000			26,000	
	SOMMANO m²						26,000	4,19
14 SAR24_PF.0 001.0002.004 4	TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto Vedi voce n° 1 [m³ 114.000] Vedi voce n° 4 [m³ 60.000] Vedi voce n° 11 [m² 238.000]				0,500		114,000 60,000 119,000	
	SOMMANO m³						293,000	9,52
15 SAR24_PF.0	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali per ogni chilometro o frazione di percorrenza oltre i primi 20 km, compreso							
	A R I P O R T A R E							36'202,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
001 002	VERSANTE SANT'ANTIOCO SICUREZZA <u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u> Total e SUPER CATEGORIE euro	47'977,13 1'122,87 49'100,00	97,713 2,287 100,000
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
M	LAVORI A MISURA euro	49'100,00	100,000
M:001	VERSANTE SANT'ANTIOCO euro	47'977,13	97,713
M:001.002	[B] MOVIMENTO MATERIE euro	20'805,54	42,374
M:001.025	[S] OPERE VARIE euro	883,22	1,799
M:001.029	[V.V.] INGEGNERIA NATURALISTICA euro	26'288,37	53,540
M:002	SICUREZZA euro	1'122,87	2,287
M:002.026	[SIC] SICUREZZA euro	1'122,87	2,287
	TOTALE euro	49'100,00	100,000
	Sant'Antioco, _____ Il Tecnico Dott. Geol. Lorenzo Ottelli		
	A RIPORTARE		