



COMUNE DI CALOLZIOCORTE (LC)

P.za Vittorio Veneto, 13 – 23081 Calolziocorte (LC)

PROGETTO OPERE PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA CADUTA MASSI IN VIA FAVIRANO

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO 5 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LECCO – AGOSTO 2023



Dott. Massimo Riva Geologo - c.f. RVI MSM 61H17 E507N - Part. Iva 01776580134
Via Previati 16, 23900 LECCO - Tel (0341) 286095 - Fax (0341) 361843
E-Mail ufficiotecnico@sgtl.it - Sito www.sgtl.it – Posta certificata sgtl@epap.sicurezzapostale.it

Redatto	Verificato	Approvato
LC	MR	MR

COMUNE DI CALOLZIOCORTE (LC)								
PROGETTO OPERE PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA CADUTA MASSI IN VIA FAVIRANO								
CUP: G88H23000090002				CIG: Z573B9B758				
ELABORATO 05 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO								
OPERE								
COD.	VOCE	U.D.M.	QUANTITA'	C.U.	C.PARZ.	C. MATERIALE	C.MANODOPERA	C.PROG.
0.0	Impianto/espianto cantiere, formazione piste temporanee di accesso, approvvigionamento, segnalazione lavorazioni in corso, ripristino dei luoghi. Nel prezzo sono inclusi oneri e costi di trasporti attrezzature e materiali.	a corpo	1	7.500,00 €	7.500,00 €	3.000,00 €	1.125,00 €	7.500,00 €
0.1	Opere per la sicurezza: semaforizzazione e compartimentazione temporanea traffico stradale, recinzioni segnalazione aree di cantiere e divieti di passaggio-accesso, barriere provvisorie di protezione area di cantiere in corso d'opera.	a corpo	1	6.500,00 €	6.500,00 €	2.600,00 €	975,00 €	14.000,00 €
MO.MTA.010.0020.a	Elicottero per trasporto materiali. Portata utile max.1,1 t. Incluso Operatore. Escluso Trasferimento. Ulteriori specifiche tecniche: tipo As 350 Ecureil B2	min	260	30,62 €	7.961,20 €	3.582,54 €	1.194,18 €	21.961,20 €
E.001.001.005 (Prezziario 2022)	Taglio della vegetazione arbustiva, arborea e di alto fusto di piccole dimensioni eseguito con motosega compreso accatastamento ordinato del materiale di risulta ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.	mq	1000	4,17 €	4.170,00 €	834,00 €	1.668,00 €	26.131,20 €
1F.NP.06.03.00.01.0005.b	Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con piedritti in acciaio zincato, sistema di vincolo a cerniere alla fondazione, struttura di collegamento con controventi, sistema di assorbimento energia con dissipatori o freni, giunzioni delle funi e morsetti. Le parti metalliche protette contro l'ossidazione. - classe di livello di energia 4 (MEL >= KJ 1500) Posa con mezzo meccanico (gru autocarrata). Compreso realizzazione dei plinti in c.a. Escluso realizzazione delle fondazioni ed ancoraggi.	mq	320	170,88 €	54.680,64 €	34.295,70 €	7.923,22 €	80.811,84 €
1C.03.250	Tiranti di ancoraggio in trefoli di acciaio armonico o barra di acciaio ad elevato snervamento (≥ 85 kg/mm²), fino a 20 m di lunghezza. Sono compresi: la formazione di accessi e piani di lavoro, l'assistenza muraria, il trasporto di andata e ritorno e l'approntamento delle attrezzature, la preparazione dei piani di posa, il tracciamento, la perforazione a rotazione o rotopercolazione in terreni di qualsiasi natura, esclusa la roccia dura; la fornitura e posa in opera dei trefoli o barre d'acciaio; la tesatura; la piastra di ripartizione e la testa di ancoraggio; la cementazione del tratto di ancoraggio con miscela cementizia (composta da acqua, cemento 32,5 R e additivi antiritiro) con consumo fino a tre volte il volume teorico del foro, quanto necessario per dare il tirante in condizione di esercizio; il carico, il trasporto alle discariche autorizzate di tutti i materiali di risulta. Sono esclusi il rivestimento provvisorio del foro e le prove di carico.	m	140	65,43 €	9.188,16 €	1.146,68 €	3.699,15 €	90.000,00 €
	TOTALE					45.458,92 €	16.584,56 €	90.000,00 €