COMUNE DI STRESA

PROVINCIA DI VERBANIA

REGIONE PIEMONTE

DISSESTO LUNGO LA VIA RONCHETTO A MONTE DEL CIMITERO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Progettista

Studio Geologico EPIFANI dr. FULVIO
Via XX Settembre, 73 – 28041 ARONA (NO)
tel. 0322 241531 - fax 0322 48422
e-mail *studio@geologoepifani.it*

Dott. Geol. Fulvio Epifani

QUADRO ECONOMICO CON INDICAZIONE DEI COSTI DELLA SICUREZZA

Codice 013.21

Nome del file

Data Maggio 2022

Scala --------

Committenza:

AMMINISTRAZIONE COMUNALE

revisione	oggetto	data	controllato
1			
2			
3			

L'allegato XV del D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81 al punto 4 precisa che nei costi della sicurezza vanno stimati:

- gli apprestamenti previsti nel Psc
- le misure preventive e protettive e i dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel Psc per lavorazioni interferenti
- gli impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, gli impianti antincendio, gli impianti di evacuazione fumi
- i mezzi e servizi di protezione collettiva
- le procedure contenute nel Psc e previste per specifici motivi di sicurezza
- gli eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti
- le misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva

Si sono tenuti inoltre in considerazione gli oneri legati all'emergenza Codid-19.

Si sottolinea che nel computo si è tenuto conto del cronoprogramma che prevede una durata complessiva delle lavorazioni di 120 giorni.

I costi di cui sopra sono stati calcolati come segue:

Descrizione	**Codice prezzario Regione Piemonte 2022**	**U.M.**	**Quantità**	**U.M.**	**Mesi**	**Prezzo**	**Importo**
Apprestamenti previsti nel Psc							
Nolo di nucleo abitativo con servizio igienico primo mese	28.A05.D10.015	cad	1	mese	1	€ 363,71	€ 363,71
mese successivo	28.A05.D10.020	cad	1	mese	3	€ 191,95	€ 575,85
Recinzione di cantiere altezza 1,80 m	28.A05.E05.015	m	200			€ 7,15	€ 1.430,00
Attrezzature							
Estintori portatili da 9 Kg.	28.A20.H05.010	cad	4			€ 15,62	€ 62,48
Mezzi e servizi di protezione collettiva							
Cartelli di segnalazione per prevenzione incendi ed infortuni	28.A20.A05.010	cad	4			€ 11,03	€ 44,12
Nolo cartelli di cantiere primo mese	28.A20.A10.005	cad	4	mese	1	€ 8,08	€ 32,32
nolo per ogni mese successivo	28.A20.A10.010	cad	4	mese	3	€ 1,38	€ 16,56
Misure per Covid-19							
Cartellonistica con modalità di accesso al cantiere	31.A05.A05.010	cad	2			€ 32,40	€ 64,80
Informazione e formazione per il personale dipendente	31.A05.A10.005	h	2			€ 27,17	€ 54,34
maschere facciali monouso di tipo chirurgico	31.A25.A15.005	cad	1000			€ 0,30	€ 300,00
Noleggio di WC chimico	31.A30.A05.005	cad	1	mese	4	€ 145,80	€ 583,20
Disinfezione giornaliera locali	31.A15.A05.005	mq	2	giorni	120	€ 1,46	€ 350,40
Totale							**€ 3.877,78**

Il quadro dei lavori risulta così articolato:

Q U A D R O E C O N O M I C O			
A1	IMPORTO LORDO DEI LAVORI	181.189,77	
A2	ONERI PER LA SICUREZZA DIRETTI	3.877,78	
A3	IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTO A RIBASSO	177.311,99	
A4	**IMPORTO LAVORI COMPRESI ONERI PER LA SICUREZZA**		**181.189,77**
	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	I.V.A. SU IMPORTO CONTRATTUALE (22% di A4)	39.861,75	
B27	SPESE TECNICHE (PROGETTAZIONE DEF-ESEC, DL, COORD. SICUREZZA) C.P. INCLUSA	13.770,00	
B28	IVA su SPESE TECNICHE (22% di B27)	3.029,40	
B29	Rilievo topografico	3.045,00	
B30	IVA su Rilievo topografico (22% di B29)	669,90	
B31	art. 113 D. Lgs. 50/2016 e Reg. Com.le comma 4 (0,4% di A4)	724,76	
B32	art. 113 D. Lgs. 50/2016 e Reg. Com.le comma 3 (1,12% di A4)	2.029,33	
B33	ESPROPRI-SERVITU'-IMPREVISTI	5.000,00	
B34	ANAC	225,00	
B35	ARROTONDAMENTI	455,09	
B	**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE**		**68.810,23**
A4+B	**AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO**		**250.000,00**