

n°	n° Articolo	Descrizione articolo	Formula	u.m.	Parziali	Totali	Prezzo Unitario	Importo
----	-------------	----------------------	---------	------	----------	--------	-----------------	---------

**PERIZIA GIUSTIFICATIVA DI SPESA**

**OGGETTO DELL'INTERVENTO:**

**Pronto intervento di disaggancio, chiodatura profonda e potenziamento del rilevato in pietrame esistente a margine della carreggiata stradale a monte della viabilità regionale n. 33, alla progressiva chilometrica 7+700, nei pressi della loc. Salirod in comune di Saint-Vincent, a seguito dell'evento franoso verificatosi nella serata del 18 dicembre 2024 (I.D. Portale dissesti RAVA n. 4166).**

1	<b>M00.A00.002</b>	Operaio specializzato III livello Allestimento cantiere + economie spostamento perforatrice pneumatica in parete	=	ora	<u>54,000</u>	54,000	€ 39,79	€ <b>2.148,66</b>
2	<b>M00.A00.003</b>	Operaio qualificato II livello Gestione viabilità e varie	=	ora	<u>54,000</u>	54,000	€ 36,98	€ <b>1.996,92</b>
3	<b>S41.R32.030</b>	Perforazione con martello fondo foro - Perforazione in roccia con martello fondo foro del diametro da 4 pollici  n. 20 barre Gewi diam 32 mm cad da mt 12 cad per chiodatura profonda volume a monte viabilità		ml	<u>240,000</u>	240,000	€ 110,36	€ <b>26.486,40</b>
4	<b>S41.R50.040</b>	Fornitura entro il foro predisposto di tirante permanente a barra in acciaio e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq  n. 20 barre Gewi diam 32 mm cad da mt 12 cad per chiodatura profonda volume a monte viabilità		ml	<u>240,000</u>	240,000	€ 57,69	€ <b>13.845,60</b>
5	<b>S41.R70.040</b>	Fornitura e posa in parete di funi d'acciaio con anima tessile del diametro 16 mm legature reti 8x10 con barre al golfare della barra gewy		ml	<u>200,000</u>	200,000	€ 8,47	€ <b>1.694,00</b>
6	<b>S41.R55.010</b>	Iniezione a fondo foro di boiaccia cementizia - per quantitativi piccoli - fino a 25 q.li		q.li	<u>20,000</u>	20,000	€ 45,13	€ <b>902,60</b>
7	<b>N00.A27.150</b>	Nolo autocarro con gru della portata utile oltre i 60 fino a 150 q.li approvvigionamento materiali e inserimento barre Gewi da mt 12 manicottate in parete	=	ora	<u>50,000</u>	50,000	€ 108,03	€ <b>5.401,50</b>
8	<b>N00.E20.010</b>	Nolo elicottero tipo B3 approvvigionamento materiali e attrezzature su ciglio alto	=	min	<u>60,000</u>	60,000	€ 32,58	€ <b>1.954,80</b>

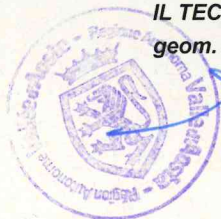
n°	n° Articolo	Descrizione articolo	Formula	u.m.	Parziali	Totali	Prezzo Unitario	Importo
9	<b>N00.E22.012</b>	Nolo elicottero tipo B3 - fase di avvicinamento per lavori in s.u.	=	a corpo	<u>2,000</u>	2,000	€ 250,00	€ 500,00
10	<b>S41.R30.020</b>	Perforazioni su pendio in terreno di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza di roccia o di manufatti in c.a. (30 ml) 15*2 - fittoni integrativi per rete armata	=	ml	<u>30,000</u>	30,000	€ 48,84	€ 1.465,20
11	<b>S41.R42.020</b>	Tirafondo metallico in barra d'acciaio B450C del diametro 24 mm (30 ml) 15*2	=	ml	<u>30,000</u>	30,000	€ 38,63	€ 1.158,90
<b>SICUREZZA</b>								
A	<b>T01.D20.010</b>	Servizi igienici - noleggio 1° mese	=	n.	<u>1,000</u>	1,000	€ 249,88	€ 249,88
B	<b>T01.D30.010</b>	Box di cantiere uso spogliatoio - Dimensioni esterne minime cm 310x200x h 246 - per il primo mese d'impiego	=	n.	<u>1,000</u>	1,000	€ 480,14	€ 480,14
C	<b>T01.F15.005</b>	Linea di progressione assicurata su percorsi ripidi e/o esposti realizzata con fune semistatica diam 10,5 mm	=	ml.	<u>100,000</u>	100,000	€ 1,72	€ 172,00

<b>totale lordo</b>	€	<b>58.456,60</b>
<b>m.o. in economia</b>	€	<b>4.145,58</b>
<b>oneri della sicurezza</b>	€	<b>902,02</b>
<b>importo soggetto a ribasso</b>	€	<b>53.409,00</b>
<b>ribasso del</b>	6,31%	€ <b>3.466,24</b>
<b>totale netto</b>	€	<b>54.990,36</b>

Quart, li 30/12/2024

**IL TECNICO**

geom. **Alessandro PLATER**



**L'IMPRESA**

Sig. **Flavio DALLAZANNA**

**FD Costruzioni s.r.l.**

Fraz. Cors, 102/A - 11020 Fenis (Ao)

Telefono **348.00.78.324**

C.F. e RIVA 01159970076