



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
PROVINCIA DI UDINE
COMUNE DI PRATO CARNICO



**LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL COMPENDIO
DENOMINATO MALGA MALINS
- PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI -
CUP: B85B22000050002 - CIG: Y7437532BB**

COMMITTENTE

CONSORZIO BOSCHI CARNICI
Via Carnia Libera 1944, s.n. - 33028 Tolmezzo (UD)
0433.2328 - info@consorzioboschicarnici.it

CAPOGRUPPO R.T.P. E PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI

CIMENTI per. ind. Matteo
Piazza Italia, 20
33029 Villa Santina (UD)
329.2186093 - matteocimenti@gmail.com

Timbro e Firma

PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI

PICOTTI per. ind. Daniele
Via Piovega, 43
33013 Gemona del Friuli (UD)
0432.971881 - daniele.picotti@stingsrl.eu

Timbro e Firma

COORDINATORE SICUREZZA IN PROGETTAZIONE

FACCIN per. ind. Andrea
STUDIO TECNICO ASSOCIATO STF
Via Divisione Osoppo, 29
33028 Tolmezzo (UD)
0433.43872 - info@studiostf.it

**Studio
Tecnico
Associato STF**
Albino Faccin - Andrea Faccin - Elisa Faccin

Timbro e Firma

TITOLO ELABORATO

**COMPUTO ONERI DELLA SICUREZZA
STATO DI VARIANTE N. 1
Impianti Meccanici**

ELABORATO N.

V.4.4

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	11 / 12 / 2023	Redazione Perizia di Variante n. 1	A. Faccin	A. Faccin	M. Cimenti

Il costo complessivo degli oneri della sicurezza inteso come stima dei costi derivanti dall'adozione di procedure esecutive particolari e dall'impiego di apprestamenti ed attrezzature atti a garantire il rispetto delle norme per la prevenzione degli infortuni e la tutela della salute dei lavoratori è di 1.824,10€ come risultante da computo degli oneri della sicurezza.

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA						
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1	99.1.AH2.03	RECINZIONE DI CANTIERE CON RETE METALLICA ELETTRISALDATA E TUBI SU PLINTI PREFABBRICATI Esecuzione di recinzione di cantiere alta 200 cm, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti di calcestruzzo prefabbricati e rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della reti ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.				
	99.1.AH2.03.A	Prezzo primo mese		30,00		
		Sommano 99.1.AH2.03.A	m2	<u>30,00</u>	€ 6,50	€ 195,00
2	99.1.AH2.03	RECINZIONE DI CANTIERE CON RETE METALLICA ELETTRISALDATA E TUBI SU PLINTI PREFABBRICATI Esecuzione di recinzione di cantiere alta 200 cm, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti di calcestruzzo prefabbricati e rete metallica elettrosaldata. Compreso il fissaggio della reti ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.				
	99.1.AH2.03.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo		150,00		
		Sommano 99.1.AH2.03.B	m².mese	<u>150,00</u>	€ 1,94	€ 291,00
3	99.1.AH2.10	DELIMITAZIONE AREE DI LAVORO CON PALETTI E CATENA Applicazione di delimitazione aree di lavoro tramite paletti alti 90 cm verniciati a fuoco con fasce autoadesive rosse, aggancio per catena e base metallica di diametro 240 mm, posti a distanza di un metro e catena in moplen di colore bianco/rosso.				
		Sommano 99.1.AH2.10	m.mese	<u>50,00</u>	€ 2,84	€ 142,00
4	99.1.MH4.03	CARTELLO IN ALLUMINIO CON SEGNALE DI SICUREZZA COMPLEMENTARE Fornitura e posa in opera di cartello con segnale di sicurezza e segnale complementare in alluminio di spessore 0,5 mm conforme al D.Lgs. 14/08/96 n. 493 e UNI 7543, completo di fissaggi.				
	99.1.MH4.03.B	Formato "W"		36,00		
		Sommano 99.1.MH4.03.B	cad.mese	<u>36,00</u>	€ 1,94	€ 69,84
5	99.1.QX1.01	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere, avente costruzione, dispositivi di sicurezza, indicatori di pressione, supporti, contrassegni, colore e omologazione rispondenti al D.M. 20/12/82. Adatti allo spegnimento di fuochi di Classe A, B, C, capacità minima di estinzione indicata nei sottoarticoli, completi di dichiarazione di conformità al documento di omologazione emesso da parte del M.I., rilasciato dal				
		A Riportare:				€ 697,84

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto:				€ 697,84
	99.1.QX1.01.B	Costruttore, di staffa per montaggio a parete e cartello di segnalazione compresa la manutenzione periodica prevista dalla legge. Carica da kg 9 - Capacità di estinzione 43 A-183B-C		12,00		
		Sommano 99.1.QX1.01.B	cad.mese	<u>12,00</u>	€ 6,26	€ 75,12
6	99.3.AH2.14	PONTEGGIO A TUBI E GIUNTI PER MANUTENZIONE Esecuzione di ponteggio costituito da struttura a tubi e giunti per manutenzione, dotato di impalcato realizzato con tavolati in legno, di tavola fermapiede, di due correnti di cui quello superiore ad un'altezza di 100 cm dal piano da proteggere e di controventatura. Compreso il montaggio e lo smontaggio.		32,40		
	99.3.AH2.14.A	Prezzo primo mese		<u>32,40</u>	€ 14,91	€ 483,08
		Sommano 99.3.AH2.14.A	m2	<u>32,40</u>		
7	99.3.AH2.14	PONTEGGIO A TUBI E GIUNTI PER MANUTENZIONE Esecuzione di ponteggio costituito da struttura a tubi e giunti per manutenzione, dotato di impalcato realizzato con tavolati in legno, di tavola fermapiede, di due correnti di cui quello superiore ad un'altezza di 100 cm dal piano da proteggere e di controventatura. Compreso il montaggio e lo smontaggio.		64,80		
	99.3.AH2.14.B	Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo		<u>64,80</u>	€ 5,05	€ 327,24
		Sommano 99.3.AH2.14.B	m².mese	<u>64,80</u>		
8	99.4.AN6.04	ELMETTO DI PROTEZIONE IN POLIETILENE CON ISOLAMENTO ELETTRICO Compenso per uso di elmetto di protezione in polietilene ad alta densità (UNI EN 397) con bordatura regolabile, fascia antisudore e isolamento elettrico per correnti fino a 440 Vca.		24,00		
		Sommano 99.4.AN6.04	cad.mese	<u>24,00</u>	€ 1,34	€ 32,16
11	B1.1.010.40	TRABATTELLO LEGGERO Nolo di trabatello leggero completo di tutti gli accessori.		80,00		
	B1.1.010.40.B	Altezza 4-8 m		<u>80,00</u>	€ 1,79	€ 143,20
		Sommano B1.1.010.40.B	ora	<u>80,00</u>		
9	99.6.CV1.11	Dispenser per soluzione idroalcolica Fornitura dispenser per soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e delle normative di riferimento emanate in materia, esclusa				
		A Riportare:				€ 1.758,64

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		Riporto: la fornitura dei prodotti igienizzanti.				€ 1.758,64
	99.6.CV1.11.a	Dispenser manuale da tavolo per soluzione idroalcolica Prezzo per dispenser manuale da tavolo volume 500ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto.		2,00		
		Sommano 99.6.CV1.11.a	cad	<u>2,00</u>	€ 12,67	€ 25,34
10	99.6.CV1.12	Fornitura di soluzione idroalcolica igienizzante Fornitura di soluzione idralcolica per igienizzazione e disinfezione mani (alcool > 70%). Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei dispenser (dispenser pagati a parte).		1,6404		
		Sommano 99.6.CV1.12	l	<u>1,6404</u>	€ 24,46	€ 40,12
	Tot	Totale importo costi della sicurezza				<u>€ 1.824,10</u>