



Via Triggiani, 9 – 28100 NOVARA (NO)
Tel. 0321/413111 – Fax. 0321/413196

PROGETTO: **Sostituzione fognatura Via Chioso Bini –
Comune di Romagnano Sesia**

Progetto Definitivo

ELABORATO:

08 – Costi diretti della sicurezza

DATA:

Settembre 2017

Aggiornamento:

COMMITTENTE:

Acqua Novara.VCO S.p.A.

Unità Operativa:
Via Loreto, 19 – 28021 Borgomanero (NO)
Telefono 0321/413111 – Fax 0322/81826

IL PROGETTISTA:

Ing. Luca Lovati



ONERI DIRETTI PER LA SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
28.A10.D05 1 28.A10.D05.005	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico per l'utilizzo definitivo delle fasi di lavorazioni, comprensivo di costo, eventuale manutenzione e verifica. elmetti di protezione per 2 mesi 1 * 5	5.000 Totale cad 5.000	5.32	26.60
28.A10.D10 2 28.A10.D10.005	ACCESSORI: cuffia antirumore con attacchi per elmetto conforme alla norma UNI EN 352-3 cuffie anti rumore per 2 mesi 1 * 5	5.000 Totale cad 5.000	14.44	72.20
3 28.A10.D10.020	occhiali a mascherina in policarbonato. Ventilazione indiretta, lente antigraffio. Resistenza all'aggressione di gocce e spruzzi di sostanze chimiche. Conformi alla norma UNI EN 166. occhiali di protezione 1 * 5	5.000 Totale cad 5.000	1.40	7.00
4 28.A10.D10.030	mascherina monouso, dotata di valvola, per polveri a grana medio-fine: classe FFP1 - conforme alla norma UNI EN 149:2001 mascherine monouso 2 * 5	10.000 Totale cad 10.000	1.08	10.80
28.A10.D15 5 28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio guanti per lavorazioni anti tagliO 2 * 5	10.000 Totale cad 10.000	11.73	117.30
28.A10.D20 6 28.A10.D20.005	Abbigliamento per lavori in prossimità di traffico stradale Tuta ad alta visibilità - Costo mensile tute ad alta visibilità 2 * 5	10.000 Totale cad 10.000	11.22	112.20
28.A20.C05 7 28.A20.C05.005	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V illuminazione recinzione di cantiere mobile 2	2.000 Totale cad 2.000	8.58	17.16
28.A20.F20 8 28.A20.F20.005	INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da util 1 dose standard di adrenalina cassetta di pronto soccorso 1	1.000 Totale cad 1.000	81.24	81.24
28.A20.H05 9 28.A20.H05.015	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico e Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg. estintore di emergenza			
	A RIPORTARE			444.50

ONERI DIRETTI PER LA SICUREZZA

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
		RIPORTO		444.50
	1	1.000		
		Totale cad	1.000	15.71
		Importo Lavori Euro		460.21



IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMPORTO LAVORI Euro		460.21
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro	460.21	
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		460.21