

CITTA' DI RIVAROLO CANAVESE (TO)

# FASCIOLA DELL'OPERA

(Decreto Interministeriale 9 settembre 2014, Allegato IV)

<b>RIFERIMENTO PROGETTO</b>	Progetto "ANNO 2023 - LAVORI DI MIGLIORAMENTO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI COMUNALI" "Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU"; C. U. P. E94D22004700007
<b>PROPRIETARIO / COMMITTENTE</b>	<b>CITTA' DI RIVAROLO CANAVESE</b> Via Ivrea, 60 – 10086 Rivarolo Canavese (TO) Codice fiscale 01413960012 – Partita IVA 01413960012
<b>EDIFICIO EX PRETURA</b>	Corso Meaglia n. 6 – Rivarolo Canavese (TO)
<b>EDIFICIO VILLA SAN GIUSEPPE</b>	Vicolo Castello n. 1 – Rivarolo Canavese (TO)
<b>PROGETTISTA</b>	Arch. CARLO CORDA
<b>DATA</b>	28/08/2023
<b>CENTO11 s.r.l.</b> Legale rappresentante Geom. Cusumano Giacomo	 Firma:  SEDE LEGALE via Luigi Colli, 20 - 10129 Torino P.IVA/C.F. 12598580012 COD. SDI M5UXCR1 info@cento11ingegneria.it
<b>PROGETTISTA:</b>	 Firma:  ARCHITETTO Carlo Corda n. 8206

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 01.01.130.00 1a	Recinzione del cantiere mediante pannelli mobili zincati, dimensione L 3.50 m , H 2.00 m, con maglia zincata e tubo perimetrale verticale di diametro mm 40; ancoraggio del pannello a terra tramite blocco in calcestruzzo ; per il primo mese. Recinzione e apprestamenti del cantiere- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Recinzione [mesi: 1]	1,00	4,00			4,00		
	SOMMANO cad*mesi					4,00	75,17	300,68
2 05.15.100.00 1	Scala verticale in alluminio , altezza 4 m; costo mensile. Recinzione e apprestamenti del cantiere- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Scale [mesi: 1] Recinzione e apprestamenti del cantiere- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Scale [mesi: 1] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Scale [mesi: 1] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Scale [mesi: 1] Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Scale [mesi: 1] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Scale [mesi: 1] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Scale [mesi: 1] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Scale [mesi: 1] Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Scale [mesi: 1] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Scale [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO cad.*mesi					2,00	7,68	15,36
3 04.13.020.00 1a	Segnaletica cantieristica di divieto in alluminio, da parete, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Recinzione e apprestamenti del cantiere- Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] Recinzione e apprestamenti del cantiere- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Segnali [mesi: 6] Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Segnali [mesi: 6] Smobilizzo del cantiere-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Segnali [mesi: 6] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Segnali [mesi: 6] Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Segnali [mesi: 6] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio					1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,00		316,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		316,04
	dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]							
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	2,66	2,66
4 04.13.040.00 2a	Segnaletica cantieristica di obbligo in alluminio, da parte, di forma rettangolare, lato mm 165x140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Recinzione e apprestamenti del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] Recinzione e apprestamenti del cantiere-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Segnali [mesi: 6] Smobilizzo del cantiere-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Segnali [mesi: 6] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Segnali [mesi: 6] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]  SOMMANO cad.*sem.					1,00		
5 04.13.002.00 1a	Segnaletica cantieristica di pericolo in alluminio, da parete, di forma triangolare, lato mm 140, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Recinzione e apprestamenti del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere-Segnali [mesi: 6] Recinzione e apprestamenti del cantiere-Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Segnali [mesi: 6] Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Segnali [mesi: 6] Smobilizzo del cantiere-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Segnali [mesi: 6] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Segnali [mesi: 6] Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Segnali [mesi: 6] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]  SOMMANO cad.*sem.					1,00		
6 04.13.080.00 1a	Segnaletica cantieristica di sicurezza in alluminio, da parete, di forma quadrata, lato mm 120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Recinzione e apprestamenti del cantiere-Realizzazione della recinzione e degli accessi al							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							323,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							323,05
7 04.13.070.00 1a	cantiere-Segnali [mesi: 6] Recinzione e apprestamenti del cantiere- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Segnali [mesi: 6] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Segnali [mesi: 6] Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Segnali [mesi: 6] Smobilizzo del cantiere-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Segnali [mesi: 6] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Segnali [mesi: 6] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Segnali [mesi: 6] Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Segnali [mesi: 6] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	1,37	1,37
	Segnaletica cantieristica antincendio in alluminio, da parete, di forma quadrata, dimensione mm 120x120, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4.00 metri; costo semestrale. Recinzione e apprestamenti del cantiere- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	1,44	1,44
8 04.13.160.00 1b	Cartello generico in alluminio, da parete, di forma rettangolare, spessore mm 0,5 ; dimensione mm 160x210; costo semestrale. Recinzione e apprestamenti del cantiere- Allestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Cartelli [mesi: 6] Disallestimento di depositi, zone per lo stoccaggio dei materiali e per gli impianti fissi-Cartelli [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	1,63	1,63
9 05.16.001.00 1a	Ponte ad innesto o trabattello in metallo realizzato con elementi componibili innestati uno sull'altro, piano di lavoro da cm 160x80, munito di staffe apribili o stabilizzatori, completo di scale di accesso, parapetti e tavole fermapiEDE, compreso l'onere per lo smontaggio; altezza fino a m 3,50; per il primo mese. Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Trabattello [mesi: 1] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Trabattello [mesi: 1] Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Trabattello [mesi: 1] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Trabattello [mesi: 1] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Trabattello [mesi: 1] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Trabattello [mesi: 1]					1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,00		327,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		327,49
	Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Trabattello [mesi: 1]							
	SOMMANO cad./mese					1,00	132,00	132,00
10 01.02.200.00 1a	Delimitazione mediante transenna in tubo di acciaio Ø 33 mm di lunghezza 300 cm e altezza 100 cm, componibile con quella successiva e orientabile in ogni direzione, zincata a caldo e gambe smontabili, compreso il trasporto, la posa in opera e la successiva rimozione; per il primo mese. Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite a mano-Delimitazioni [mesi: 1] Assistenze murarie-Esecuzione di tracce eseguite con attrezzi meccanici-Delimitazioni [mesi: 1] Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Delimitazioni [mesi: 1] Smobilizzo del cantiere-Delimitazioni [mesi: 1] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Posa di canalizzazioni per impianto di ventilazione-Delimitazioni [mesi: 1] Impianti per la qualità dell'aria indoor-Realizzazione di impianto di ventilazione meccanica controllata-Delimitazioni [mesi: 1] Taglio di murature-Taglio parziale di superfici verticali-Delimitazioni [mesi: 1] Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Delimitazioni [mesi: 1]					5,00		
	SOMMANO ml/mese					5,00	4,13	20,65
11 04.13.040.00 2b	Segnaletica cantieristica di obbligo in alluminio, da parte, di forma rettangolare, lato mm 166x210, spessore mm 0,5; distanza lettura max 4,00 metri; costo semestrale. Rete impianto termico-Installazione di valvole termostatiche-Segnali [mesi: 6] Pitturazioni interne-Tinteggiatura di superfici interne-Segnali [mesi: 6]					1,00		
	SOMMANO cad.*sem.					1,00	3,49	3,49
12 01.07.001.00 1	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Pronto soccorso e medicazione					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	14,30	14,30
13 01.07.040.00 1	Rintracciabilità e disponibilità all'intervento entro 30 minuti di un medico competente. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Assistenza sanitaria					1,00		
	SOMMANO giorno					1,00	35,00	35,00
14 01.07.080.00 1	Visita medico-specialistica del lavoro da effettuarsi con periodicità richiesta dall'attività svolta. Servizi igienico-sanitari ed assistenziali-Visita medica					2,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2,00		532,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					2,00		532,93
	SOMMANO cad.					2,00	30,00	60,00
15 01.08.001.00 6b	Estintore a polvere omologato, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 12 ; classe 183BC ; costo mensile. Servizi e dispositivi antincendio-Antincendio - Estintore [mesi: 1]					1,00		
	SOMMANO cad.*mesi					1,00	6,76	6,76
16 06.26.200.00 1	Servizio di gestione delle emergenze da parte di personale addestrato, compreso la verifica delle attrezzature necessarie e l'addestramento periodico per l'uso delle stesse; costo mensile per addetto. Protezione da rischi provenienti dall'ambiente circostante-Gestione delle emergenze [mesi: 1]					1,00		
	SOMMANO cad.*mesi					1,00	203,60	203,60
17 08.35.001.00 1	Corso di preparazione per lavoratori addetti alla gestione delle emergenze e alla attività di prevenzione degli incendi; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Corso					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	282,90	282,90
18 08.35.001.00 2	Corso periodico di formazione dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Corso					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	86,00	86,00
19 08.35.001.00 3	Corso datore di lavoro come responsabile prevenzione e protezione 16 h; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Corso					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	463,30	463,30
20 08.35.040.00 2	Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					1,00		
	SOMMANO ora					1,00	60,54	60,54
21 08.35.060.00 1	Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Controllo					1,00		
	SOMMANO ora					1,00	53,48	53,48
22 08.35.100.00 1	Dirigenza e controllo da parte dell'impresa per l'attuazione dei piani esecutivi e di quant'altro necessario alla sicurezza delle attività nel cantiere; costo ad personam.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'749,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'749,51
	Formazione - Informazione - Coordinamento- Dirigenza e Controllo					1,00		
	SOMMANO ora					1,00	49,05	49,05
23 07.30.001.00 1	Elmetto economico in polietilene alta densità con calotta prodotta con materiale HD MP94, ganci interni , fascia interna, parasudore, conforme alle norme vigenti ; peso g 300; costo mensile. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Testa - Elmetto [mesi: 1]					4,00		
	SOMMANO cad.*mesi					4,00	0,85	3,40
24 07.31.001.00 1	Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato, conforme alla normativa vigente, lunghezza 27 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	3,30	6,60
25 07.31.020.00 1	Guanto in pelle crosta semplice con lunetta parapolso da cm 7, conforme alla normativa vigente, taglia unica; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	4,95	9,90
26 07.31.020.00 3	Guanto in pelle fiore con elastico stringipolso, conforme alla norme in materia (protezione contro le aggressioni meccaniche), lunghezza cm 25; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	7,05	14,10
27 07.31.120.00 1	Guanto in neoprene antiscivolo con floccatura interna in cotone, spessore mm 0,55, conforme alla normativa vigente, lunghezza 31 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	12,65	25,30
28 07.31.140.00 1	Guanto in tela di cotone puntinato con palmo in PVC, lunghezza 25 cm, conforme alla normativa vigente; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	0,29	0,58
29 07.31.040.00 1b	Guanto anticalore in fibra aramidica, conforme alla normativa vigente, lunghezza 28 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	15,58	31,16
30	Guanto anticalore in fibra aramidica - alluminizzata,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'889,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'889,60
07.31.040.00 3	conforme alla normativa vigente, lunghezza 38 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	13,57	27,14
31 07.31.060.00 1	Guanto dielettrico in lattice naturale, conforme alla normativa vigente, per tensione massima 500 V - classe 00, lunghezza 36 cm; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Mani e Braccia - Guanti [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	11,55	23,10
32 07.28.080.00 1	Occhiali protettivi monolente in policarbonato trasparente, resistenti agli urti e con ripari laterali, utili per operatori o visitatori ed adatti come sovraocchiale, conformi alla normativa vigente; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Occhi e viso - Occhiali [mesi: 1]					2,00		
	SOMMANO n.*mesi					2,00	0,41	0,82
33 07.32.040.00 1	Mascherina per polveri a bassa nocività. Efficienza filtrante superiore all' 80% per particelle con granulometria media di 0,6 micron , conforme alla normativa vigente, classe FFP1. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Vie respiratorie - Maschera					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	1,25	12,50
34 07.29.001.00 1	Scarpa bassa idropellente , in vera pelle con puntale non metallico e con suola in poliuretano bidensità, antiscivolo, antiacido,antioleo, antistatica ed antiusura , conforme alle norme vigenti ; costo mensile al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Piedi e gambe - Scarpe [mesi: 1]					4,00		
	SOMMANO n.*mesi					4,00	7,74	30,96
35 07.33.001.00 1	Inserito auricolare in poliuretano espanso a forma di campana con larga flangia, adatto a condotti uditivi anche di piccole dimensioni, conforme alla normativa vigente, SNR 27 dB; dispenser da 100 paia.Costo al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Udito - Inserti auricolari					4,00		
	SOMMANO n.					4,00	0,70	2,80
36 07.33.080.00 1	Tamponi di ricambio per protettore semiauricolare ad archetto, conforme alla normativa vigente, SNR 23 dB.Costo al paio. DPI per lavorazioni interferenti-DPI - Udito - Inserti auricolari					4,00		
	SOMMANO n.					4,00	2,75	11,00
37 07.33.100.00 1	Cuffia antirumore versatile, con bardatura temporale, molto leggera a garanzia di grande comfort, idonea per ambienti con moderata rumorosità; peso g 140; attenuazione in dB: H=22							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'997,92



