

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Lavori di tombinatura tratto fosso S.P. 40 e realizzazione tratto di sponda via Anna Magnani

COMMITTENTE: Comune di San Giusto Canavese

Foglizzo, 08/02/2023

IL TECNICO
Ing. Fulvio Gallenca

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	INTERVENTO 1 (SpCat 1)							
1 25.A16.B65. 005 23/01/2022	Spurgo di fossi di guardia o canali Ripresa di fossi di guardia o canali esistenti sia in terra che in muratura con allontanamento dei materiali di risulta e regolarizzazione delle scarpate.		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	10,20	408,00
2 01.A01.A30. 005 19/10/2020	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici in scarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purchè rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli ... nto di sponda e colmatrice depressioni Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m³ 1 0.15 mq x 40 m	0,15	40,00			6,00		
	SOMMANO m³					6,00	16,28	97,68
3 01.P26.A60. 020 19/10/2020	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 5 km fino a 10 km di distanza 0.5 mq x 40 m	0,50	40,00			20,00		
	SOMMANO m³					20,00	3,33	66,60
4 08.P05.B21.0 20 05/06/2020	Tubi autoportanti in cls (anche armati) vibrocompressi ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, incastro a bicchiere, aventi una re ... carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto a norme UNI 9534 DIN 4032 - DIN 4035 diametro interno cm 60					40,00		
	SOMMANO m					40,00	46,26	1'850,40
5 01.A08.B40. 010 05/06/2020	Posa in opera di tubi in conglomerato cementizio di qualunque spessore, con giunzioni sigillate in cemento, escluso lo scavo ed il successivo reinterro, compreso i pezzi speciali Per tubi di diametro interno oltre cm 20					40,00		
	SOMMANO m					40,00	30,88	1'235,20
6 08.A30.G39. 005 20/01/2022	Formazione pozzetti di ispezione, di raccordo o di caduta per fogne tubolari cilindriche, delle sezioni interne di cm 100x100, come da disegno tipo. Detto in conglomerato cementizi ... o lo scavo: dell'altezza fino a m 2,00 (misurata dal piano di appoggio della platea fino al filo superiore del chiusino)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	754,79	1'509,58
7	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124-2							
	A R I P O R T A R E							5'167,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'167,46
08.A25.F30. 115 20/01/2022	Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, piane con telaio autobloccante, classe C 250 - dim 500 x 500 mm, peso 25 kg circa					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	116,26	232,52
8 01.P01.A20. 005 19/10/2020	Operaio qualificato Ore normali Sistemazioni varie					8,00		
	SOMMANO h					8,00	34,21	273,68
9 01.A01.B90. 010 19/10/2020	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. 0.56 mq x 40 m	0,40	40,00			16,00		
	SOMMANO m³					16,00	7,67	122,72
10 13.P11.A20. 015 20/01/2022	Provvista a piè d'opera di ghiaia naturale per riempimento scavi; 0.56 mq x 40 m	0,40	40,00			16,00		
	SOMMANO m³					16,00	33,59	537,44
11 01.A21.A40. 005 19/01/2022	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm 20 1.4 m x 40 m nb: 1.4 m larghezza tratto da cementificare		40,00	1,400		56,00		
	SOMMANO m²					56,00	7,21	403,76
12 01.A04.F75. 020 09/06/2020	Rete metallica elettrosaldata ottenuta da acciai trafilati a freddo, da utilizzare in opere in calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti del D.M. 17/01/2018, tagliata a misura e posta in opera Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450C	1,40	40,00		3,950	221,20		
	SOMMANO kg					221,20	1,93	426,92
13 01.A04.B61. 005 20/10/2020	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture ed infrastrutture stradali a prevalente sviluppo orizzontale in zone a clima rigido sottoposte a freq ... ria inglobata 5±1%. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C32/40 1.4 m x 0.08 m x 40 m nb: 1.4 m larghezza solettae, 0.8 m profondità soletta		40,00	1,400	0,080	4,48		
	SOMMANO m³					4,48	156,30	700,22
14 01.A04.C03. 020 19/10/2020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture armate Vedi voce n° 13 [m³ 4.48]					4,48		
	A R I P O R T A R E					4,48		7'864,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,48		7'864,72
	SOMMANO m³					4,48	35,85	160,61
	INTERVENTO 2 (SpCat 2)							
15 14.P01.A05. 005 20/01/2022	Taglio, rottura, rimozione o svellimento di pavimentazione stradale e/o marciapiedi e dei relativi sottofondi per la larghezza di scavo commissionata, con l'uso del tagliafalto, in conglomerato bituminoso 10 m x 1.25 m		30,00	1,250		37,50		
	SOMMANO m²					37,50	6,58	246,75
16 01.A01.A20. 005 19/10/2020	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici nell'alveo dei fiumi e torrenti per sgombero di banchi di materiale depositato, per aprire cavi di invito, liberare da sedimenti sbocchi di ... iali estratti per imbottimento di sponda o per colmatatura depressioni Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 1.5 mq x 10 m	1,50	30,00			45,00		
	SOMMANO m³					45,00	13,67	615,15
17 01.A01.A30. 005 19/10/2020	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici in scarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purchè rimovibili senza l'uso di mazze e scalpeli ... nto di sponda e colmatatura depressioni Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m³ 1 2.5 mq x 10 m	2,50	30,00			75,00		
	SOMMANO m³					75,00	16,28	1'221,00
18 01.P26.A60. 020 20/01/2022	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 5 km fino a 10 km di distanza 0.9 mq x 10 m 0.125 mq x 10 m nb: 0.9 mq area muro c.a., 0.125 mq area pavimentazione asfalto	0,90 0,13	30,00 30,00			27,00 3,90		
	SOMMANO m³					30,90	3,33	102,90
19 07.A02.B15. 005 20/01/2022	Oneri di conferimento a impianto di smaltimento autorizzato di terre e rocce provenienti da scavo; compreso terra proveniente da siti contaminati, rocce e materiale di dragaggio; terra e rocce non contenenti sostanze pericolose. 0.9 mq x 10 m 0.125 mq x 10 m nb: 0.9 mq area muro c.a., 0.125 mq area pavimentazione asfalto	0,90 0,13	30,00 30,00		2,000 2,000	54,00 7,80		
	SOMMANO t					61,80	15,18	938,12
20 01.A04.H10. 005 19/10/2020	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma							
	A R I P O R T A R E							11'149,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'149,25
	(1.55 m + 0.3 m) x 2 x 10 m nb: (1.55 m + 0.3 m) x 2 sono l'altezza del muro in c.a. x 2	3,70	30,00			111,00		
	SOMMANO m²					111,00	36,24	4'022,64
21 01.A04.B15. 010 23/01/2022	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ Magrone		30,00	1,400	0,100	4,20		
	SOMMANO m³					4,20	107,20	450,24
22 01.A04.B25. 005 08/06/2020	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto in terreni d ... gati 32 mm, CI 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C28/35 Fondazione Spiccat0		30,00 30,00	1,200 1,600	0,300 0,250	10,80 12,00		
	SOMMANO m³					22,80	143,82	3'279,10
23 01.A04.C03. 020 19/10/2020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture armate Vedi voce n° 21 [m³ 4.20] Vedi voce n° 22 [m³ 22.80]					4,20 22,80		
	SOMMANO m³					27,00	35,85	967,95
24 01.A04.F10. 005 19/10/2020	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto ... e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm Barre longitudinali: 24 x 0.222 kg/m x 10 m Barre trasversali: (1.52 m + 0.16 m) x 2 + (1.11 m + 0.13 m) x 2 + (1.14 m + 0.32 m) x 2 + (1.14 m + 0.24) x 2 = 11.52 m x 4 = 46 m/ m	24,00 46,00	30,00 30,00	1,100 1,100	0,888 1,208	703,30 1'833,74		
	SOMMANO kg					2'537,04	2,49	6'317,23
25 01.A01.B87. 020 19/10/2020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico 1.25 mq x 10 m 0.5 mq x 10 m nb: 1.25 mq per rinterro lato strada, 0.5 mq per rinterro lato rio	1,25 0,40	30,00 30,00			37,50 12,00		
	SOMMANO m³					49,50	9,66	478,17
26 01.A21.A40. 010 19/10/2020	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... golarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno							
	A R I P O R T A R E							26'664,58

