

COMPUTO METRICO

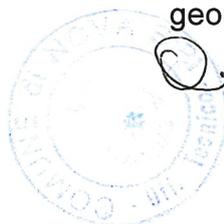
OGGETTO: Lavori di sistemazione fogna bianca Via Manzoni Nova siri Centro.

COMMITTENTE:

Data, 09-2023

IL TECNICO

geom Alfonso D'Agostino



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 B.02.035	Taglio su superfici piane in conglomerato bituminoso, eseguite con idonea attrezzatura, per la realizzazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti etc, compreso la rimozione ed il carico, escuso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento rifiuti.	2,00	255,000		5,000	2'550,00		
	SOMMANO ml/cm					2'550,00	1,17	2'983,50
2 B.02.015.11	Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di manto impermeabile di asfalto in qualsiasi spessore;		255,000	0,600		153,00		
	SOMMANO mq					153,00	5,12	783,36
3 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondita' fino a mt. 2; condotta		255,000	0,600	0,700	107,10		
	SOMMANO mc					107,10	10,36	1'109,56
4 B.25.006	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	349,61	699,22
5 E.01.038.01	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; Distanza Discarica Km 19							
	Asfalto	38,00	255,000	0,600	0,050	290,70		
	terreno	38,00	255,000	0,600	0,700	4'069,80		
	SOMMANO mc/km					4'360,50	0,64	2'790,72
6 B.25.004.11	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... he sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 01 - miscela bituminose contenenti catrame di carbone. 1 mc = 13 q.li	13,00	255,000	0,600	0,050	99,45		
	SOMMANO ql					99,45	3,83	380,89
7 B.25.004.25	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03. 1 mc = 19 q.li	19,00	255,000	0,600	0,700	2'034,90		
	A RIPORTARE					2'034,90		8'747,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'034,90		8'747,25
	SOMMANO ql					2'034,90	2,22	4'517,48
8 H.04.008.02	Tubazioni in PVC -U (polivincloruro rigido non plastificato) a parete strutturata per condotte fognarie civili ed industriali conformi alla norma UNI EN 13476 categoria A1 (a paret ... l letto di posa, i rinfianchi ed i rinterrì. - Classe di rigidità 4 kN/mq. diametro esterno di 250 mm.- spessore 6,7 mm. condotta		255,000			255,00		
	SOMMANO ml					255,00	27,47	7'004,85
9 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. condotta		255,000	0,600	0,200	30,60		
	SOMMANO mc					30,60	41,53	1'270,82
10 H.01.005	Riempimento dei cavi aperti per la posa di tubazioni o per la costruzione di cunicoli ecc. con materiale arido compresa la fornitura del materiale e il trasporto, la posa, la compattazione realizzata a mano o con mezzi meccanici. condotta		255,000	0,600	0,500	76,50		
	a detrarre tubazione D. 250 mm	3,14	255,000	0,125	0,125	-12,51		
	Sommano positivi mc					76,50		
	Sommano negativi mc					-12,51		
	SOMMANO mc					63,99	45,86	2'934,58
11 Analisi 1	Chiusura pozzetti di collegamento fogna bianca con fogna nera, mediante sistemazione e/o riempimento con conglomerato cementizio, con l'uso di eventuali altri materiali idonei, fin ... prescritta; compreso altresì ogni lavorazione ed onere necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO a corpo					3,00	518,00	1'554,00
12 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25. risagomatura fondo griglie esistenti per formazione nuova pendenza	3,00	4,000	0,400	0,200	0,96		
	SOMMANO mc					0,96	125,85	120,82
13 B.02.035	Taglio su superfici piane in conglomerato bituminoso, eseguite con idonea attrezzatura, per la realizzazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti etc, compreso la rimozione ed il carico, escuso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento rifiuti. pozzetti	8,00	0,900	4,000	5,000	144,00		
	SOMMANO ml/cm					144,00	1,17	168,48
14 B.02.015.11	Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di manto impermeabile di asfalto in qualsiasi spessore; pozzetti	8,00	0,900	0,900		6,48		
	A RIPORTARE					6,48		26'318,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					6,48		26'318,28
	SOMMANO mq					6,48	5,12	33,18
15 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; pozzetti	8,00	0,900	0,900	1,000	6,48		
	SOMMANO mc					6,48	10,36	67,13
16 E.01.038.01	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; Distanza Discarica 19 Km asfalto pozzetti (0.9x0.90x0.05)x8=mc 0.32 Distanza Discarica 19 Km terreno pozzetti (0.9x0.90x1.00)x8=mc 6.48	38,00	0,320			12,16		
		38,00	6,480			246,24		
	SOMMANO mc/km					258,40	0,64	165,38
17 B.25.004.11	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... he sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 01 - miscela bituminose contenenti catrame di carbone. bitume - 1 mc = q.li 13	13,00	0,320			4,16		
	SOMMANO ql					4,16	3,83	15,93
18 B.25.004.25	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03. terreno - 1 mc = q.li 19	19,00	6,480			123,12		
	SOMMANO ql					123,12	2,22	273,33
19 B.05.001.04	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 20. platee fondazioni pozzetti	8,00	0,900	0,900	0,200	1,30		
	SOMMANO mc					1,30	123,32	160,32
20 B.05.002.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. pareti pozzetti - 2 lati x 8 pozzetti=16 pareti pozzetti - 2 lati x 8 pozzetti=16	16,00	0,900	0,200	1,000	2,88		
		16,00	0,500	0,200	1,000	1,60		
	SOMMANO mc					4,48	154,22	690,91
21	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi							
	A RIPORTARE							27'724,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27'724,46
B.05.039.01	dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento.							
	Rete 20x20 cm - 6 mm Kg/mq= 2,29 armatura leggera pareti							
	pozzetti 2 lati x 8 pozzetti = 16	16,00	0,900	1,000	2,290	32,98		
	2 lati x 8 pozzetti = 16	16,00	0,500	1,000	2,290	18,32		
	SOMMANO kg					51,30	2,05	105,17
22	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... o.(escluso onere del ponteggio). per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio;							
B.05.032.01	pareti pozzetti 8 x 4 lati = 32	32,00	0,900	1,000		28,80		
	pareti pozzetti 8 x 4 lati = 32	32,00	0,500	1,000		16,00		
	SOMMANO mq					44,80	26,49	1'186,75
23	Fornitura e posa in opera di dispositivo di chiusura in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norma UNI EN 1563:2004 con resistenza a rottura superiore a 250 kN (25 t.), conforme alla cl ... he attesti la conformità alle norme di riferimento. Telaio quadrato con luce netta 700x700 e peso totale circa 77,00 kg.							
H.04.093.05	pozzetti					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	483,85	3'870,80
24	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato.							
E.01.001.01	Ripristino scavo per condotta		255,000	1,000	3,000	765,00		
	SOMMANO mq/cm					765,00	1,00	765,00
25	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq.							
E.04.014.01			255,000	1,000		255,00		
	SOMMANO mq					255,00	1,55	395,25
26	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.							
E.04.008.01			255,000	1,000	3,000	765,00		
	SOMMANO mq/cm					765,00	2,81	2'149,65
	Parziale LAVORI A MISURA euro							36'197,08
	A RIPORTARE							36'197,08

