

COMPUTO METRICO

OGGETTO: REALIZZAZIONE DI TRATTO DI PASSEGGIATA
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
COMPUTO DELLE OPERE

COMMITTENTE: Comune di Rossana

Data, _____

IL TECNICO
Geom. BARRA Gabriele

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 01.A01.A55.0 10	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente ma ... oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento Compreso il taglio di rifilatura della careggiata per eseguire il successivo tappettino di 30 cm di malta bituminosa TRATTO AB scavo per tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC scavo per tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD scavo per tratto pedonale proprietà Bonetto * (lung.=35,8+35,6) TRATTO DE scavo per tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron * (lung.=27,4+46,6+25,7)		311,00	0,300	0,030	2,80		
		0,30	20,00			6,00		
		0,30	119,90			35,97		
		0,30	71,40			21,42		
		0,50	99,70			49,85		
	SOMMANO m ³					116,04	10,62	1'232,34
2 01.P24.C60.0 25	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Ribaltabile 4 assi della portata oltre q 200 fino a q 250 per trasporto e scarico in discarica autorizzata della parte non utilizzata in cantiere dei vari scavi.					8,00		
	SOMMANO h					8,00	78,28	626,24
3 01.A01.A50.0 10	Scavo in trincea con pareti a scarpa, eseguito con adeguati mezzi meccanici, di terreni sciolti o compatti, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi d ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm TRATTO D-E per tubazione		99,70	1,000	1,000	99,70		
	SOMMANO m ³					99,70	10,71	1'067,79
4 01.P05.C20.0 35	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 50 TRATTO D-E per tubazione		99,70			99,70		
	SOMMANO m					99,70	17,50	1'744,75
5 01.A08.B40.0 10	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 TRATTO D-E per tubazione		99,70			99,70		
	SOMMANO m					99,70	30,05	2'995,99
6 01.A01.B90.0 10	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.							
	A R I P O R T A R E							7'667,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'667,11
	Riporto su tubazione esistente e su tubazione di scolo bocche di lupo TRATTO BC accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO DE proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7)	0,80	119,90			95,92		
		0,50	99,70			49,85		
	SOMMANO m ³					145,77	6,58	959,17
7 01.P27.E40.0 10	Terra agraria prelevata da strati superficiali attivi, in tempera, di medio impasto, a struttura glomerulare, con scheletro in quantità non superiore al 5% e con pH 6-6.5 Contenente sostanza organica non inferiore al 2% Riporto su tubazione esistente e su tubazione di scolo bocche di lupo TRATTO BC accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO DE proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7)	0,80	119,90			95,92		
		0,50	99,70			49,85		
	SOMMANO m ³					145,77	11,83	1'724,46
8 08.A35.H05.0 20	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa sol ... formazione del letto di posa e del rinflanco in materiale idoneo, da compensarsi a parte: del diametro esterno di cm 16 tubazione di scolo da bocca di lupo a-b-c-d-e-f	6,00	4,00			24,00		
	SOMMANO m					24,00	13,50	324,00
9 08.P20.E30.0 35	Curve a 90 gradi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI EN 1329 diametro esterno cm 16 tubazione di scolo da bocca di lupo a-b-c-d-e-f					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	6,65	39,90
10 08.P05.B03.0 25	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 5; dimensioni interne cm 60x60x60 diam. 45 pozzetti di ispezione tubazione di scolo bocca di lupo pozzetti di ispezione tubazione di scolo tratto i-l					6,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					7,00	32,59	228,13
11 08.P05.B06.0 25	Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 60x60x60 pozzetti di ispezione tubazione di scolo bocca di lupo pozzetti di ispezione tubazione di scolo tratto i-l					6,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					7,00	28,96	202,72
12 07.A04.D05.0 05	Posa in opera di pozzetto prefabbricato in cls armato, di dimensioni 50x50x50 cm, composto da base, anello e calotta; escluso lo scavo; compreso il sottofondo, il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere pozzetti di ispezione e prolunghe tubazione di scolo bocca di lupo *(par.ug.=6,00*2) pozzetti di ispezione e prolunghe tubazione di scolo tratto	12,00				12,00		
	A R I P O R T A R E					12,00		11'145,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,00		11'145,49
	i-l *(par.ug.=1,00*2)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad					14,00	43,83	613,62
13 08.A25.F30.0 15	Fornitura in opera di griglie in ghisa sferoidale a norma uni en 124 Fornitura in opera di griglie stradali in ghisa sferoidale, telaio quadro,complete di guarnizione, classe d 400 - dim 540 x 540 mm, peso 40 kg circa pozzetti di ispezione tubazione di scolo bocca di lupo pozzetti di ispezione tubazione di scolo tratto i-l					6,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	131,38	919,66
14 08.A55.N36.0 05	Posa in opera di bocchette a griglie o a gola di lupo per scarico delle acque piovane alle quote della pavimentazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego su preesistente manufatto .. lavorazione per posa bocche di lupo come indicato in planimetria					6,00 1,00		
	SOMMANO cad					7,00	47,53	332,71
15 01.A21.A40.0 05	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni ... egolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compresso pari a cm20 SOTTOFONDAZIONE TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7)		20,00	1,400		28,00		
			119,90	1,400		167,86		
			71,40	1,400		99,96		
			99,70	1,400		139,58		
	SOMMANO m²					435,40	6,29	2'738,67
16 01.A21.A50.0 10	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SOTTOFONDAZIONE TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7)		20,00	1,400		28,00		
			119,90	1,400		167,86		
			71,40	1,400		99,96		
			99,70	1,400		139,58		
	SOMMANO m²					435,40	1,29	561,67
	A R I P O R T A R E							16'311,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16 '311,82
17 01.A04.B93.0 10	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per pavimentazioni armate con rete elettrosaldata poggianti su terreno che operano all'esterno esposte direttame ... nere: Classe di spandimento F1 per pavimentazioni a casseri scorrevoli Classe di resistenza a compressione minima C35/45 MASSETTO CLS TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7) rinfianco dei cordoli lato scarpata letto cordolo lato esterno letto cordolo lato strada		20,00	1,100	0,100	2,20		
			119,90	1,100	0,100	13,19		
			71,40	1,100	0,100	7,85		
			99,70	1,100	0,100	10,97		
			281,00	0,150	0,150	6,32		
			281,00	0,200	0,050	2,81		
			281,00	0,250	0,050	3,51		
	SOMMANO m³					46,85	116,64	5 '464,58
18 01.A04.C20.0 05	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio della gru compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione MASSETTO CLS TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7) rinfianco dei cordoli lato scarpata letto cordolo lato esterno letto cordolo lato strada		20,00	1,100	0,100	2,20		
			119,90	1,100	0,100	13,19		
			71,40	1,100	0,100	7,85		
			99,70	1,100	0,100	10,97		
			281,00	0,150	0,150	6,32		
			281,00	0,200	0,050	2,81		
			281,00	0,250	0,050	3,51		
	SOMMANO m³					46,85	37,95	1 '777,96
19 01.A04.F75.0 15	Rete metallica elettrosaldata ad alta duttilità, ottenuta da acciai laminati a caldo, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario secondo i disposti della Legge 1086/71 e del D.M. 14/01/2008, tagliata a misura e posta in opera; Nei diametri da 6 mm a 12 mm, classe tecnica B450A MASSETTO CLS TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7)		20,00	1,100	10,000	220,00		
			119,90	1,100	10,000	1 '318,90		
			71,40	1,100	10,000	785,40		
			99,70	1,100	10,000	1 '096,70		
	SOMMANO kg					3 '421,00	1,25	4 '276,25
	A R I P O R T A R E							27 '830,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27 '830,61
20 01.A22.A20.0 15	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbi ... triti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera Per l'esecuzione di trattamenti superficiali o per la stesa di tappeti TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7) RATTO PPO del manto stradale per l'intero percorso, sul fianco del cordolo lato strada *(lung.=311,00-30) RATTO PPI dove è già presente tratti asfaltati o di raccordo con la nuova passeggiata		20,00	1,100		22,00		
			119,90	1,100		131,89		
			71,40	1,100		78,54		
			99,70	1,100		109,67		
			281,00	0,300		84,30		
			100,00			100,00		
	SOMMANO m ²					526,40	0,70	368,48
21 01.A22.A44.0 20	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 1,200/m ² emulsione di aderenza tra cls e tappettino bitumoso TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7) RATTO PPO del manto stradale per l'intero percorso, sul fianco del cordolo lato strada *(lung.=311,00-30) RATTO PPI dove è già presente tratti asfaltati o di raccordo con la nuova passeggiata		20,00	1,100		22,00		
			119,90	1,100		131,89		
			71,40	1,100		78,54		
			99,70	1,100		109,67		
			281,00	0,300		84,30		
			100,00			100,00		
	SOMMANO m ²					526,40	1,14	600,10
22 01.A22.B10.0 30	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino ... la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso a mano, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 tappettino fine TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron *(lung.=27,4+46,6+25,7) RATTO PPO del manto stradale per l'intero percorso, sul		20,00	1,100		22,00		
			119,90	1,100		131,89		
			71,40	1,100		78,54		
			99,70	1,100		109,67		
	A R I P O R T A R E					342,10		28 '799,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					342,10		28 '799,19
	fianco del cordolo lato strada *(lung.=311,00-30) RATTOPI dove è già presente tratti asfaltati o di raccordo con la nuova passeggiata		281,00	0,300		84,30		
			100,00			100,00		
	SOMMANO m ²					526,40	8,77	4 '616,53
23 01.P05.B50.0 10	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa Coprese le bocche di lupo nei punti indicati in planimetria a-b-c-d-e-f TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis * (lung.=20,00-5) TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto *(lung.=119,90-5) TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6-15) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron * (lung.=27,4+46,6+25,7-5)	2,00	15,00			30,00		
		2,00	114,90			229,80		
		2,00	56,40			112,80		
		2,00	94,70			189,40		
	SOMMANO m					562,00	6,69	3 '759,78
24 01.A23.B50.0 10	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quo ... er far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza COMPRESSE BOCCHIE DI LUPO nei punti indicati in planimetria a-b-c-d-e-f COMPRESO RINFIANCO TRATTO AB tratto pedonale accesso Giolitti-accesso Barberis * (lung.=20,00-5) TRATTO BC tratto pedonale accesso Barberis- confine proprietà Bonetto *(lung.=119,90-5) TRATTO CD tratto pedonale proprietà Bonetto *(lung.=35,8+35,6-15) TRATTO DE tratto pedonale proprietà Giolitti-parcheggio Bitron * (lung.=27,4+46,6+25,7-5)	2,00	15,00			30,00		
		2,00	114,90			229,80		
		2,00	56,40			112,80		
		2,00	94,70			189,40		
	SOMMANO m					562,00	21,17	11 '897,54
25 A02	Fornitura e posa di occhi di gatto rifrangenti per la segnaletica orizzontale, di colorazione a scelta dell'Amministrazione o dalla D.L., dotati di due strisce riflettenti, resiste ... , comprensivo di incollaggio con colla bicomponente o ulteriore fissaggio con viti, il tutto realizzato a regola d'arte.					56,00		
	SOMMANO cadauno					56,00	14,89	833,84
26 08.A65.P75.0 05	Pulizia, lavaggio e disincrostazione di condotta fognaria, mediante uso di getto d'acqua ad alta pressione a mezzo autobotte combinata (canal-jet) nella pulizia e lavaggio della co ... all'utilizzo delle attrezzature necessarie, alla							
	A R I P O R T A R E							49 '906,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49 '906,88
	manodopera occorrente (per tratti compresi fra due pozzi d'ispezione). pulizia tubazione tratto esistente g-i		11,00			11,00		
	SOMMANO m					11,00	2,14	23,54
27 01.A01.A50.0 10	Scavo in trincea con pareti a scarpa, eseguito con adeguati mezzi meccanici, di terreni sciolti o compatti, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi d ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm nuova tubazione tratto i-l		30,00	0,600	1,200	21,60		
	SOMMANO m ³					21,60	10,71	231,34
28 01.P05.C20.0 30	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 40 nuova tubazione tratto i-l		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	14,33	429,90
29 01.A08.B40.0 10	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 nuova tubazione tratto i-l		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	30,05	901,50
30 01.A01.B90.0 10	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. Con il materiale precedentemente scavato nuova tubazione tratto i-l		30,00	0,600	0,800	14,40		
	SOMMANO m ³					14,40	6,58	94,75
31 01.P01.A20.0 05	Operaio qualificato. Ore normali per opere pertinenziali, posa pozzetti e tubazioni, opere per raccordi passeggiata in progetto e accessi esistenti, rimozione e successivo riposizionamento della segnaletica stradale, opere varie al momento non computabili oneri di discarica autorizzata Posa e lavorazioni particolari per staccionata tinteggiature e rifiniture delle opere	2,00			20,000	40,00		
		2,00			8,000	16,00		
		2,00			8,000	16,00		
	SOMMANO h					92,00	25,33	2 '330,36
32 18.A85.A35.0 05	Costruzione di una staccionata rustica in legname durevole, scortecciato, semisquadrato, semilevigato, con trattamento olio protettivo, costituita da piantoni verticali (sezione mi ... struttura saranno trattati con olio di lino o altro equivalente prodotto protettivo a base naturale e a bassa tossicità. Tinteggiata di color marrone scuro, mattone brunito parapetto su strada vicino punto C, di immissione S.P. come da fotografia allegata all'elaborato grafico	2,00	4,00			8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		53 '918,27

