

REGIONE PIEMONTE  
Città Metropolitana di Torino  
**COMUNE DI PINEROLO**

**PERCORSO CICLABILE IN SEDE PROPRIA  
DA SP589 A ZONA URBANISTICA D.6.8**

Proprietà : LA PRIMULA s.a.s. di Depetris Elda & C.  
sede in Via Roma 366  
10121 Torino P.IVA 06208820016

per conto del Comune di Pinerolo

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Progetto :

Arch. Federico VINCON C.F. VNCFRC80C03L219I

Via Virginio 52 10064

PINEROLO Tel. 3332258369

Collaboratori : Geom. Fabrizio BARRAL

PINEROLO 10 SETTEMBRE 2018

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
1 01.A23.B95. 005	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della ... fredda ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10 In conglomerato bituminoso taglio asfalto per realizzazione scavo cordolo (306.75+99.70+23.02+23.66+70.60+54.18+105.02+96.42)					779,35		
	SOMMANO m					779,35	5,46	4'255,25
2 01.A01.A05. 010	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi da sp589 a sez 11 da sez 11 a sez 10		105,02 54,18	1,000 2,000	0,150 0,200	15,75 21,67		
	SOMMANO m³					37,42	4,91	183,73
3 01.A01.A10. 010	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma ... ezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm da sez10 a sez 9 da sez 7 a sez 5 da sez 5 a sez 1		70,60 99,70 306,75	2,000 2,500 2,500	0,400 0,500 0,400	56,48 124,63 306,75		
	SOMMANO m³					487,86	3,80	1'853,87
4 04.P85.A03.0 10	Rimozione segnaletica verticale Recupero di qualsiasi tipo di sostegno, su qualsiasi tipo di pavimentazione. per recupero si intende la demolizione completa del basamento, l'estraz ... tura della pavimentazione esistente, la pulizia del sito e l'asportazione del materiale di risulta. Diam >=90 e <=120 mm Rimozione segnaletica					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	22,20	133,20
5 01.A01.A65. 010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito c ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm realizzazione cordolo di separazione da sez 1 a sez 5 realizzazione cordolo di separazione da sez 5 ad interruzione realizzazione cordolo di separazione da sez 8 ad interruzione (23.02+23.66) realizzazione cordolo di separazione da sez 9 ad interruzione realizzazione cordolo di separazione da sez 10 ad interruzione realizzazione cordolo di separazione da sez 11 a fine tratto in progetto lato dx direzione Torino realizzazione cordolo di separazione da sez 11 a fine tratto in progetto lato sx direzione Torino (22.72+73.70) scavo per spostamento bealera scavo per raccordo spostamento bealera		306,75 99,70 44,68 70,60 54,18 105,02 96,42 306,75 20,00	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,800 0,800	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	61,35 19,94 8,94 14,12 10,84 21,00 19,28 98,16 6,40		
	SOMMANO m³					260,03	10,59	2'753,72
6 01.A04.B15. 010	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 sotto scogliera e bealera		306,75	1,500	0,100	46,01		
	<b>A RIPORTARE</b>					46,01		9'179,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					46,01		9'179,77
	SOMMANO m³					46,01	66,22	3'046,78
7 01.A04.C03. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture di fondazione magrone sotto scogliera e bealera		306,75	1,500	0,100	46,01		
	getto cordolo di separazione		779,35	0,500	0,400	155,87		
	SOMMANO m³					201,88	8,17	1'649,36
8 25.A06.A00. 005	MURATURA A SECCO CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE. Muratura in pietrame a secco di qualsiasi forma e dimensione con lavorazione della faccia vista, compresi eventuali ponteggi ed impalcature muratura a scogliera da sez 1 a sez 7 (306.75+99.70)		406,45	1,000	0,600	243,87		
	muratura a scogliera da sez 9 a sez 10		70,60	0,800	0,400	22,59		
	muratura a scogliera da sez 11 a fine tratto in progetto lato sx direzione Torino (22.72+73.70)		96,42	0,800	0,600	46,28		
	SOMMANO m³					312,74	61,88	19'352,35
9 01.A21.A40. 025	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 ... teriale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina per uno spessore compresso pari a cm45, (steso in due strati)		406,45	1,500		609,68		
	riempimento da sez 1 a sez 7		70,60	1,200		84,72		
	riempimento da sez 9 a sez 10		54,18	1,200		65,02		
	riempimento da sez 11 a sez 12 lato sx dir Torino		96,42	0,400		38,57		
	SOMMANO m²					797,99	13,19	10'525,49
10 01.A04.H30. 010	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando e ... sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista		779,35	0,600		467,61		
	casseratura cordolo di separazione							
	SOMMANO m²					467,61	31,31	14'640,87
11 01.A04.F20.0 05	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, trafilato a freddo, classe tecnica B450A, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, dispost ... e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido In barre raddrizzate ottenute da bobine, nei diametri da 6 mm a 16 mm	10,00	779,35	0,500	0,400	1'558,70		
	armatura cordolo							
	SOMMANO kg					1'558,70	1,32	2'057,48
12 01.P27.T85.0 20	Tubo in PVC flessibile corrugato esternamente e liscio internamente per passaggio cavi, per alimentazione elettrica di elettrovalvole per impianti di irrigazione, da interrare, con filo di ferro interno, in rotoli Diametro esterno mm 100					786,00		
	tubazione per IP							
	SOMMANO m					786,00	1,89	1'485,54
13 01.A04.B15. 020	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 200 kg/m³		779,35	0,500	0,400	155,87		
	cordolo di separazione							
	SOMMANO m³					155,87	71,94	11'213,29
	A RIPORTARE							73'150,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							73'150,93
14 01.A23.B50. 005	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 quotazioni in progetto - l'arresto al cordolo eseguito a macchina; con il rifianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza cordolo		779,35			779,35		
	SOMMANO m					779,35	14,04	10'942,07
15 01.A22.A80. 020	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di rocce ... tatico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 8 da sez 1 a sez 7 (306.75+8.6+99.7+44.78) da sez 11 a fine tratto in progetto da sez 18 a sez 11 (23.02+8.6+23.66+7+70.6+18+54.18+7)		459,83 210,04 212,06	2,500 1,000 2,000		1'149,58 210,04 424,12		
	SOMMANO m²					1'783,74	10,81	19'282,23
16 01.A22.A90. 015	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,500/m² da sez 1 a sez 7 (306.75+8.6+99.7+44.78) da sez 11 a fine tratto in progetto da sez 18 a sez 11 (23.02+8.6+23.66+7+70.6+18+54.18+7)		459,83 210,04	2,500 1,000		1'149,58 210,04		
	SOMMANO m²		212,06	2,000		424,12		
	SOMMANO m²					1'783,74	0,34	606,47
17 01.A22.B10. 010	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 da sez 1 a sez 7 (306.75+8.6+99.7+44.78) da sez 11 a fine tratto in progetto da sez 18 a sez 11 (23.02+8.6+23.66+7+70.6+18+54.18+7)		459,83 210,04 212,06	2,500 1,000 2,000		1'149,58 210,04 424,12		
	SOMMANO m²					1'783,74	5,38	9'596,52
18 04.P83.A13.0 05	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per tracciatura pittogramma "pista ciclabile", "omino" o altro, ... ce spartitraffico rifrangente, colore bianco o giallo oppure bianco e blu, dimensioni vuoto per pieno fino a 100*150 cm. segnaletica pista ciclabile					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	5,59	111,80
19 04.P83.E03.0 05	Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Strisce di mezzzeria, corsia, ecc. spessore minimo mm 1.2 per ogni metro lineare di striscia effettivamente eseguita, a profilo variabile con barrette in spessore minimo 4-6 mm. Striscia di larghezza 12 cm a profilo variabile separazione corsie percorso ciclabile in sede propria	788,44			3,000	2'365,32		
	SOMMANO m					2'365,32	3,57	8'444,19
20 04.P83.A01.0 15	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, ... rciapiedi rialzati come ripasso o nuovo impianto, in colore rosso "sangue di bue", per percorsi ciclo-pedonali o simili. interruzione passi carrai attraversamento corso Torino	102,58 7,00	2,00 3,00			205,16 21,00		
	SOMMANO m					226,16		122'134,21
	A RIPORTARE					226,16		122'134,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					226,16		122'134,21
	SOMMANO m²					226,16	3,64	823,22
21 04.P83.E01.0 05	Segnaletica in bicomponente plastico rifrangente Passaggi pedonali, linee di arresto e altri segni sulla carreggiata eseguiti mediante miscelazione dei due componenti e successiva ... vimentazione stradale, per ogni metro quadrato. spessore minimo del composto 1,2 mm. Passaggi pedonali, linee di arresto tratteggi passi carrai	109,58		0,300		32,87		
	SOMMANO m²					32,87	28,92	950,60
22 04.P84.A03.0 05	Posa segnaletica verticale Posa in opera di qualsiasi tipo di sostegno tubolare di qualsiasi altezza o sviluppo, in qualsiasi tipo di pavimentazione, compresi masselli o lastre in ... 50, ripristino della pavimentazione esistente, pulizia dell'area e asportazione del materiale di risulta. Diam. <= 60 mm segnali pista ciclabile					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	29,38	293,80
23 04.P80.D01.0 20	Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). Diam. 60 h fino a 2.80 m segnali pista ciclabile					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	19,95	199,50
24 04.P80.A02.0 25	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. II 2,3,4, a ... E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G. segnali pista ciclabile					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	23,94	239,40
25 04.P80.E01.0 05	Pali a sbraccio e di tesata Palo a sbraccio per posa cartelli su carreggiata, semplice oggetto dello sbraccio 3.00 - 4.00 m. In ferro zincato a caldo attraversamento corso Torino					500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,25	1'125,00
26 04.P80.B07.0 05	Segnali di indicazione normalizzati Segnale stradale costituito da struttura in alluminio anodizzato dim. cm. 60x60, a spigoli arrotondati e profondita cm. 8, e due pannelli in all ... uscolare per l'attivazione automatica in condizioni di scarsa visibilita. Segnale cm 60x60 a cassonetto luminoso con led attraversamento corso Torino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	889,04	889,04
27 08.P05.B06.0 65	Prolunghe per pozzetti dimensioni interne cm 120x120x50 prolunga per ispezione bealera					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	145,28	145,28
28 01.A18.C80. 005	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio ispezione bealera	1,00			25,000	25,00		
	SOMMANO kg					25,00	3,31	82,75
29 01.P13.E80.0 05	Chiusini e griglie in ghisa lamellare perlitica certificati a norma UNI EN 124 ispezione bealera	1,00			25,000	25,00		
	SOMMANO kg					25,00	0,91	22,75
	<b>A RIPORTARE</b>							126'905,55

