

- COMUNE DI VALPERGA -

**S.P. N. 13 " DI FRONT" E S.P. N. 13 DIR. 04
LAVORI DI REALIZZAZIONE DI PERCORSI PEDONALI PROTETTI
IN COMUNE DI VALPERGA**

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

REV.	DESCRIZIONE-CONTENUTO	DATA	REDATTO	VERIFICATO
0	1° emissione	Giugno 2017	Mg	Gm
<u>REDATTO DAL TECNICO:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Ing. MAGNINO Graziano <i>Servizio Viabilità 3</i>			<u>NOME FILE:</u> 1712A_E_04_R_computo_m_e.pdf	
<u>IL PROGETTISTA:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Ing. GENNARI Marco <i>Servizio Assistenza Tecnica Enti Locali</i>			<u>CODICE ID. STRADA:</u> S.P. N. 13 - S.P. N. 13 DIR. 04	
			<u>CODICE ID. COMMESSA:</u> 1712A	
 PROGETTO REDATTO dalla CITTA' METROPOLITANA DI TORINO Servizio Assistenza Tecnica Enti Locali		<u>visto: IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO</u> <input checked="" type="checkbox"/> Ing. Massimo VETTORETTI <i>Servizio Assistenza Tecnica Enti Locali</i>	<u>CODICE ID. OGGETTO:</u> 1712A_E_04_R	
<u>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Arch. SANDRETTO Giancarlo <i>Comune di VALPERGA</i>			<u>SCALA:</u>	
<u>OGGETTO:</u> COMPUTO METRICO ESTIMATIVO			<u>TAVOLA N°:</u> R.04	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	LAVORI A CORPO							
	OG3-Opere stradali (Cat 1)							
1 / 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 ... fredata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità' di cm 10 In conglomerato bituminoso piattaforma via villanova marciapiede via busano piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini		65,00 71,00 160,00 60,00 125,00			65,00 71,00 160,00 60,00 125,00		
	SOMMANO m					481,00	5,41	2'602,21
2 / 2 01.A22.E00. 120	Scarifica di pavimentazione bituminosa in ambito urbano con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da ... eso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte Per profondità' di cm 4 piattaforma via villanova marciapiede via busano piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini aree limitrofe piattaforma via mazzini		68,00	0,500		217,00 34,00 105,00 200,00 215,00 680,00		
	SOMMANO m ²					1'451,00	2,69	3'903,19
3 / 3 01.A22.A44. 005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 0,500/m ² piattaforma via villanova *(par.ug.=217*2) piattaforma via mazzini (CIAC) *(par.ug.=105*2) piattaforma via cuorgnè *(par.ug.=200*2) marciapiede via mazzini aree limitrofe piattaforma via mazzini	434,00 210,00 400,00				434,00 210,00 400,00 215,00 680,00		
	SOMMANO m ²					1'939,00	0,56	1'085,84
4 / 4 01.A22.B00. 020	Provvista e stesa di calcestruzzo bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... tesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè					217,00 105,00 200,00		
	SOMMANO m ²					522,00	9,04	4'718,88
5 / 5 01.A22.B10. 015	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 ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini aree limitrofe piattaforma via mazzini					217,00 105,00 200,00 215,00 680,00		
	SOMMANO m ²					1'417,00	6,58	9'323,86
6 / 7 PC002	Pulizia, sistemazione, riquotatura di caditoie, pozzetti e chiusini, compresa la demolizione della pavimentazione, la fornitura del materiale occorrente e la sigillatura finale,							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	in conglomerato bituminoso piattaforma via villanova piattaforma via cuorgnè piattaforma via mazzini (CIAC) marciapiede via busano					4,00 6,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	130,00	1'560,00
7 / 8 PC003	Ricollocazione e/o sostituzione di caditoia stradale esistente con caditoia stradale a griglia combinata, completa di chiusino in ghisa grigia sferoidale conforme alla normativa UN ... orrente per dare il lavoro finito, COMPRESO COLLEGAMENTO CON SISTEMA DI SCARICO IN IDONEO RICETTORE (RETE DI DRENAGGIO). piattaforma via cuorgnè marciapiede via busano					1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	300,00	600,00
8 / 9 01.A25.A50. 005	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del mede ... tobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	21,42	321,30
9 / 10 01.A01.B10. 025	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione b ... sa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 35 eseguito a macchina marciapiede via mazzini		60,00	1,500		90,00		
	SOMMANO m²					90,00	13,14	1'182,60
10 / 11 01.A01.A70. 005	Scavo a sezione ristretta ed obbligata di fondazione o di sottofondazione per posa di tubazioni in genere in presenza di sottoservizi in terreni sciolti o compatti, anche in presen ... tuali sbadacchiature per scavi oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Eseguito con miniescavatore piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano marciapiede via busano	4,00 2,00 4,00	20,00 5,00 45,00 10,50 80,00 3,00	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400 1,400	19,60 19,60 44,10 20,58 78,40 11,76		
	SOMMANO m³					194,04	29,57	5'737,76
11 / 12 01.A02.C10. 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso ... ntazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano marciapiede via busano ripristini marciapiedi esistenti	4,00 2,00 4,00	20,00 5,00 45,00 10,50 25,00 3,00	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	14,00 14,00 31,50 14,70 17,50 8,40	120,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	SOMMANO m ²					220,10	11,42	2'513,54
12 / 13 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... goma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano marciapiede via busano	4,00 2,00 4,00	20,00 5,00 45,00 10,50 80,00 3,00	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	5,60 5,60 12,60 5,88 22,40 3,36		
	SOMMANO m ³					55,44	6,33	350,94
13 / 14 08.A35.H10. 165	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati ... voro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 8 kN/m ² SDR 34: del diametro esterno di cm 16 piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano	4,00 2,00 4,00	20,00 5,00 45,00 10,50 3,00			20,00 20,00 45,00 21,00 12,00		
	SOMMANO m					118,00	15,49	1'827,82
14 / 15 08.A35.H15. 015	Provvista e posa in opera di curve a 15 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401; giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, compreso il carico, lo scarico a ... a compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro esterno di cm 16							
	SOMMANO cad					0,00	13,21	0,00
15 / 16 08.A35.H25. 015	Provvista e posa in opera di curve a 45 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale; compreso il carico, lo scarico a ... ; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro esterno di cm 16 piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè					4,00 4,00 6,00		
	SOMMANO cad					14,00	15,99	223,86
16 / 17 08.A35.H30. 015	Provvista e posa in opera di curve a 90 gradi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329. Giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale; compreso il carico, lo scarico a ... a, compreso ogni onere e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro esterno di cm 16 piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano					4,00 4,00 6,00 4,00 4,00		
	SOMMANO cad					22,00	17,27	379,94
17 / 18 25.A15.A05. 005	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulome ... sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine ed ogni							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	altro onere, misurato a costipamento avvenuto. piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano marciapiede via busano	4,00 2,00 4,00	20,00 5,00 45,00 10,50 80,00 5,00	0,700 0,700 0,700 0,700 0,700 0,700	1,000 1,000 1,000 1,000 0,500 0,500	14,00 14,00 31,50 14,70 28,00 7,00		
	SOMMANO m³					109,20	43,95	4'799,34
18 / 19 25.A15.A10. 005	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE. Conglomerato bituminoso per strato di base come da Norme tecniche, compreso ogni onere, misurato dopo compattazione. PER OGNI m³. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Vedi voce n° 18 [m³ 109.20]	0,10				10,92		
	SOMMANO m³					10,92	98,52	1'075,84
19 / 20 25.A15.A15. 005	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER. Conglomerato bituminoso - binder, come da norme tecniche, compattato in opera compreso ogni onere PER OGNI m³. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Vedi voce n° 18 [m³ 109.20]	0,05				5,46		
	SOMMANO m³					5,46	120,73	659,19
20 / 21 25.A15.A20. 005	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA. Tappeto di usura in conglomerato bituminoso come da norme tecniche compattato in opera. PER OGNI m³. DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Vedi voce n° 18 [m³ 109.20]	0,04				4,37		
	SOMMANO m³					4,37	135,80	593,45
21 / 22 08.A55.N09. 005	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto dell ... esclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 80x90x75 (media altezza) piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano					4,00 4,00 6,00 2,00 3,00		
	SOMMANO cad					19,00	115,20	2'188,80
22 / 23 01.P13.E62. 005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè marciapiede via mazzini marciapiede via busano	4,00 4,00 6,00 2,00 3,00				45,000 45,000 45,000 45,000 45,000	180,00 180,00 270,00 90,00 135,00	
	SOMMANO kg					855,00	2,98	2'547,90
23 / 24 08.A55.N03. 005	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè piattaforma via cuorgnè-SCARICO DAVANTI ABITAZIONE PRIVATO marciapiede via mazzini					4,00 4,00 6,00 1,00 1,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	marciapiede via busano					4,00		
	SOMMANO cad					20,00	119,12	2'382,40
24 / 25 PC004	Realizzazione attraversamento protetto, completo di segnaletica verticale e zebraure, occhi di gatto, ecc., come da tavola grafica di progetto, secondo indicazioni D.L. Attraversamento protetto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'500,00	2'500,00
25 / 26 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 marciapiede via busano		80,00	0,700	1,000	56,00		
	SOMMANO m³					56,00	10,68	598,08
26 / 27 01.P05.C20. 035	Tubi in conglomerato cementizio vibrocompressi diametro interno cm 50 marciapiede via busano *(lung.=55+25)		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	17,50	1'400,00
27 / 28 01.A23.A10. 010	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari ... ssi, esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa che lapidea e lo scavo del cassonetto. Dello spessore di cm 15 marciapiede via busano marciapiede via mazzini		68,00 60,00	1,700 1,500		115,60 90,00		
	SOMMANO m²					205,60	21,91	4'504,70
28 / 29 01.A23.A30. 010	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setac ... mento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro Per uno spessore pari a cm 3 marciapiede via mazzini ripristino marciapiedi esistenti marciapiede via busano	60,00	1,50			90,00 120,00 115,60		
	SOMMANO m²		68,00	1,700		325,60	35,03	11'405,77
29 / 30 01.P11.B42. 040	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città Spessore cm 7-8 colore rosso - giallo - nero marciapiede via busano							
	SOMMANO m²					0,00	17,50	0,00
30 / 31 01.A23.C80. 010	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8 Vedi voce n° 30 [m² 0.00]							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	SOMMANO m ²					0,00	13,25	0,00
31 / 32 01.P05.B50. 010	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 marciapiede via busano marciapiede via mazzini		75,00 70,00			75,00 70,00		
	SOMMANO m					145,00	6,69	970,05
32 / 33 01.A21.F10. 005	Posa in opera di cordoli in calcestruzzo cementizio vibrati in cassero metallico comprendente:lo scavo per far posto al condolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote st ... r posto al cordolo eseguito a macchina, con il rinfianco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza. Vedi voce n° 32 [m 145.00]					145,00		
	SOMMANO m					145,00	17,17	2'489,65
33 / 34 PC005	Demolizione e ripristino del marciapiede esistente con creazione rampa per portatori di handicap, compresi ripristini del marciapiede in cls, come da indicazioni DL. piattaforma via mazzini (CIAC)					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	500,00	1'000,00
34 / 35 PC005A	Demolizione e ripristino del marciapiede esistente con collegamento a ricettori/scarichi esistenti ed in progetto, compreso collegamenti e ripristini, compresi ripristini del marciapiede in cls, come da indicazioni DL. marciapiede via mazzini					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	500,00	1'000,00
35 / 36 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali piattaforma via cuorgnè-collegamenti per smaltimento acque meteoriche	2,00			6,000	12,00		
	SOMMANO h					12,00	34,70	416,40
36 / 37 PC006	TIPOLOGIA 1 - Smontaggio tratto di marciapiede esistente con recupero del materiale, fornitura e posa di cordolature come ESISTENTI, realizzazione di fondazione per marciapiede, sa ... ompreso ogni onere per il corretto ripristino dell'esistente e la perfetta integrazione dell'intervento con l'esistente ADEGUAMENTO MARCIAPIEDI ESISTENTI					18,00		
	SOMMANO a corpo					18,00	390,00	7'020,00
37 / 38 PC007	TIPOLOGIA 2 - Smontaggio tratto di marciapiede esistente con recupero del materiale, fornitura e posa di cordolature come ESISTENTI, realizzazione di fondazione per marciapiede, sa ... ompreso ogni onere per il corretto ripristino dell'esistente e la perfetta integrazione dell'intervento con l'esistente ADEGUAMENTO MARCIAPIEDI ESISTENTI					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	450,00	900,00
38 / 6 PC001	OS10-Segnaletica stradale non luminosa (Cat 2) Trattamento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, consistente nella fornitura e posa in opera di grigliatura metallica per l'imprimitura sulla superficie asfaltica di diseg ... ntiskid,con garanzia di durata almeno							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	tre anni, colore rosso per la parte piana e a strisce gialle e nere per le rampe. piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè					217,00 105,00 200,00		
	SOMMANO m2					522,00	44,65	23'307,30
39 / 39 04.P80.A02. 050	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. 900 mm, sp. 25/10, Al, H.I piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	105,43	632,58
40 / 40 04.P80.A01. 030	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma triangolare con spigoli smussati conforme alla tab. II ... inio; E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). 900 mm, sp. 15/10, Al, H.I. piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	38,18	229,08
41 / 41 04.P80.A06. 140	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Pannello integrativo in lamiera di alluminio a forma rettangolare per tutti i tipi di segnali di cui ag ... o; E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). 900x300 mm, sp. 25/10, Al, H.I piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	41,04	246,24
42 / 42 04.P80.A03. 060	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio o pannello integrativo a forma quadrata o romboidale conforme ... ; E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Lato 600 mm, sp. 25/10, Al, H.I piattaforma via mazzini (CIAC)-bifacciali	2,00			2,000	4,00		
	SOMMANO cad					4,00	54,13	216,52
43 / 43 04.P80.C02. 005	Cartello stradale di formato non unificato con qualsiasi colore, figure, scritte e sistema di ancoraggio adeguato ai sostegni in uso, in lamiera piana o scatolata, purché munita di ... 2 speciale, AC = classe 2 speciale anticondensa, Al = supporto in alluminio, Fe = supporto in ferro. Sp. 25/10, Al, E.G. piattaforma via villanova piattaforma via mazzini (CIAC) piattaforma via cuorgnè	2,00 2,00 2,00	1,00 1,00 1,00	2,000 2,000 2,000		4,00 4,00 4,00		
	SOMMANO m²					12,00	105,43	1'265,16
44 / 45 04.P83.C02. 010	Segnaletica in termo-spruzzato plastico rifrangente Strisce di mezzzeria, corsia, ecc. per ogni metro lineare di striscia effettivamente spruzzata. Striscia di larghezza di 15 cm RICOPRIMENTO STRISCE CANTIERE		3500,00			3'500,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>		
001	OG3-Opere stradali	84'783,31	70.226
002	OS10-Segnaletica stradale non luminosa	30'845,78	25.550
003	OS9-Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico	5'100,00	4.224
	Totale CATEGORIE euro	120'729,09	100.000
	Data, 21/06/2017		
	Il Tecnico		