



# COMUNE DI PESCARA

- Provincia di Pescara -

## **RICHIESTA DI PIANO ATTUATIVO**

ai sensi dell'art. 40, comma 2 delle N.T.A. vigenti

relativamente al lotto d'intervento N.5.21B - Via Monte Faito  
ricadente in Sottozona B10

- Ditta Proponente:  
Regina Real Estate s.r.l.

COMPUTO METRICO ED ELENCO PREZZI  
OPERE PUBBLICHE

Luglio 2020

**TAV. 10**

studio tecnico BRD ASSOCIATI

Arch. Alessio Berardi

Geom. Marco Berardi

**BRD ASSOCIATI**  
studio tecnico / architettura / design

Piazza Duca D'Aosta, 34 - Pescara (PE) - tel. 0858671460 - email. [brdassociati@gmail.com](mailto:brdassociati@gmail.com)

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Realizzazione opere pubbliche PUE 5.21B

**COMMITTENTE:**

Pescara, 20/07/2020

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>overflow (SpCap 1) Sistemazione Viabilità (SpCat 4)</b>							
1 E.001.190.16 0.a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero- Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici Cordolo marciapiede esistente via Valle di Rose *[2*15] Cordolo spartitraffico via Monte Faito *23,00		30,00 23,00			30,00 23,00		
	SOMMANO m					53,00	2,09	110,77
2 E.001.190.05 5.a	Demolizione parziale o settoriale di sede stradale compreso gli oneri del taglio con sega meccanica e disco diamantato della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per ... preso, il trasporto a rifiuto e ogni onere e il magistero occorrente- Demolizione parziale o settoriale di sede stradale Marciapiede via valle di Rose *15,00*1,500*0,200		15,00	1,500	0,200	4,50		
	SOMMANO mc					4,50	25,48	114,66
3 E.001.010.01 0.a	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il cari ... a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m:- in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) Nuova sede stradale *336,00*0,600 Cassonetto marciapiede demolito *19,00*0,400	336,00 19,00			0,600 0,400	201,60 7,60		
	SOMMANO mc					209,20	9,55	1'997,86
4 E.001.200.01 0.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica - per trasporti fino a 10 km Quantità da voce n. 1 (E.001.190.160.a) *53,00*0,200*0,200 Quantità da voce n. 4 (E.001.010.010.a) *209,20	53,00		0,200	0,200	2,12 209,20		
	SOMMANO mc					211,32	6,22	1'314,41
5 E.001.210.00 5.a 07/05/2020	Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa clas ... one da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento. CER 170504 *1,00 CER 170904 *1,00					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	480,30	960,60
6 E.001.210.02 0.s	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/ o le discariche autorizzate e compre ... utorizzerÄ la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17.05.04 - Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Quantità da voce n. 4 (E.001.200.010.a) *209,20*1,600	209,20			1,600	334,72		
	SOMMANO t					334,72	18,99	6'356,33
7 E.001.210.02 0.z	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/ o le discariche autorizzate e compre ... uti misti dell'attivitä di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 Quantità da voce n. 4 (E.001.200.010.a) *2,09*1,800 Quantità da voce n. 2 (E.001.190.055.a) *4,50*1,600	2,09 4,50			1,800 1,600	3,76 7,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10,96		10'854,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					10,96		10'854,63
	<b>SOMMANO t</b>					10,96	18,99	208,13
8 U.005.020.03 0.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (bollettino CNR n. 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari:- Compattazione del piano di posa Nuova sede stradale *[336+19]	355,00				355,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					355,00	1,17	415,35
9 E.023.060.01 0.f	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90°- cordone prefabbricato da cm 18x20x25x100 Nuova sede stradale *[42+26]	68,00				68,00		
	<b>SOMMANO m</b>					68,00	38,05	2'587,40
10 U.005.030.00 4.a	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con permeabilità non inferiore a 2300 N; Permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m <sup>2</sup> /sec- geotessile non tessuto 200 g/m <sup>2</sup> Nuova sede stradale *[336+19]	355,00				355,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					355,00	4,05	1'437,75
11 U.005.040.02 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Nuova sede stradale *[336+19]*0,400	355,00			0,400	142,00		
	<b>SOMMANO mc</b>					142,00	27,42	3'893,64
12 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di materiale ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:- Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato Nuova sede stradale *[336+19]*7,000	355,00			7,000	2'485,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup> x cm</b>					2'485,00	1,61	4'000,85
13 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm Nuova sede stradale *[336+19]	355,00				355,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					355,00	7,11	2'524,05
14 U.005.100.51 0.b 04/05/2020	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... ,2 kg/m <sup>2</sup> , in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per strisce di larghezza 15 cm Via Valle di Rose *[3,00*150,00] Via Monte Faito *[170,00+165+25+25+170]	3,00	150,00 555,00			450,00 555,00		
	<b>SOMMANO m</b>					1'005,00	0,73	733,65
	<b>A RIPORTARE</b>							26'655,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							26'655,45
15 U.005.100.53 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di c ... ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per nuovo impianto, vernice in quantit� pari a 1,3 kg/m� Via Monte Faito *[8,5+2*2,5]	13,50				13,50		
	SOMMANO m� <sup>2</sup>					13,50	5,82	78,57
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
16 N.P.02	Rimozione di pannello in alluminio per affissione pubblicitaria con integrale recupero del manufatto, realizzazione di n. 2 plinti in cls 50x50x50 previo taglio del conglomerato bituminoso esistente sul marciapiede e successivo riposizionamento del manufatto. 1,00					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	290,00	290,00
	<b>overflow (SpCap 1)</b>							
17 U.005.100.50 0.a 20/07/2020	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48,60 mm, altezza 2÷3 m, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni forniti e posti in op ... o il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero:- Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza fino a m 2 Via Monte Faito *3,00					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	81,95	245,85
18 U.005.100.02 0.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza di forma triangolare rifrangenza classe II- In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 Via Monte Faito *1,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	65,11	65,11
19 U.005.100.18 0.b 20/07/2020	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Nuovo C ... trada e del Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II- In lamiera di ferro 10/10 di lato cm 60 Segnale di attraversamento pedonale bifacciale su Via Monte Faito *4,00					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	74,77	299,08
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
20 N.P.08 20/07/2020	Fornitura e posa in opera di impianto di alimentazione solare costituito da modulo fotovoltaico, batteria ciclica, regolatore di carica, contenitore per batteria, regolatore e sostegno per palo diam. Mm. 60. Alimentazione fotovoltaica 10 W. Impianto solare per segnale di attraversamento pedonale su Via Monte Faito *2,00					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	785,94	1'571,88
21 N.P.09 20/07/2020	Fornitura e posa in opera di proiettore singolo a LED di colore giallo, completo di dispositivo di lampeggio integrato e di staffa per montaggio su sostegno diam. Mm. 60 Lampeggiante luminoso per segnale di attraversamento pedonale su Via Monte Faito *2,00					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	248,60	497,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							29'703,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							29'703,14
	<b>overflow (SpCap 1)</b>							
22 U.005.100.64 0.a	Sverniciatura meccanica di segnaletica orizzontale eseguita mediante macchina irradiatrice su qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso ogni onere:- strisce longitudinali rette o curve da cm 12-15 al metro lineare: Via Valle di Rose *3,00*80,00 Via Monte Faito *3,00*40,00	3,00 3,00	80,00 40,00			240,00 120,00		
	SOMMANO m					360,00	2,15	774,00
	<b>Sistemazione aree a verde (SpCat 3)</b>							
23 U.007.010.27 0.a	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo- per alberi di altezza fino a 10 m 3,00					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	93,86	281,58
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
24 E.001.210.02 0.o 17/07/2020	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/ o le discariche autorizzate e compre ... sta trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17.02.01 - Legno Smaltimento alberi abbattuti *3,00*800,000	3,00			800,000	2'400,00		
	SOMMANO kg					2'400,00	0,24	576,00
	<b>overflow (SpCap 1)</b> <b>Realizzazione linea pubblica illuminazione (SpCat 2)</b>							
25 E.001.020.01 0.a	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico s ... - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) Spostamento palo pubblica illuminazione *20,00*0,400*0,600 Realizzazione nuova linea elettrica per la pubblica illuminazione *160,00*0,400*0,600		20,00 160,00	0,400 0,400	0,600 0,600	4,80 38,40		
	SOMMANO mc					43,20	11,74	507,17
26 EL.020.010.1 70.b	Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoid ... reso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 63 Spostamento palo pubblica illuminazione *20,00 Realizzazione nuova linea elettrica per la pubblica illuminazione *160,00		20,00 160,00			20,00 160,00		
	SOMMANO m					180,00	5,14	925,20
27 EL.030.010.0 50.f	Cavo per energia e segnalazioni FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-13 IEC 60502-1 CEI UNEL 35375 CEI UNEL 35377 CEI 20-22 II ... azioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 4x16 mm <sup>2</sup> Spostamento palo pubblica illuminazione *20,00 Realizzazione nuova linea elettrica per la pubblica illuminazione *160,00		20,00 160,00			20,00 160,00		
	SOMMANO m					180,00	21,11	3'799,80
28	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO per impianti di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							36'566,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							36'566,89
EL.050.010.0 10.c	dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura ... ompreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm <sup>2</sup> 35 Spostamento palo pubblica illuminazione *20,00 Realizzazione nuova linea elettrica per la pubblica illuminazione *160,00  SOMMANO m		20,00 160,00			20,00 160,00  180,00	6,35	1'143,00
29 EL.065.030.0 10.f 20/07/2020	Sbraccio semplice di diametro mm 60 per pali di illuminazione zincato e verniciato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; di ... preso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato BRACCIO CURVATO - pl=1500; b=1500; d=57-60 - DOPPIO Aggiunta secondo braccio ai pali esistenti *4,00  SOMMANO Cad					4,00 4,00	181,14	724,56
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
30 N.P.10 20/07/2020	Fornitura e posa in opera dii apparecchio LED stradale tipo Archilede o similare dotato di modulo di telecontrollo punto punto  SOMMANO cadauno					0,00	325,00	0,00
31 EL.065.020.0 10.a 20/07/2020	Palo rastremato o conico diritto, zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza f ... e quanto altro occorre per dare l'opera finita. - E' escluso il braccio- - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2 Pali per pubblica illuminazione all'interno delle aree verdi attrezzate *9,00  SOMMANO Cad					9,00 9,00	277,61	2'498,49
	<b>overflow (SpCap 1)</b>							
32 U.004.020.01 0.c 07/05/2020	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... tto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo-40x40x40 cm Spostamento palo pubblica illuminazione *1,00  SOMMANO cad					1,00 1,00	65,03	65,03
33 U.004.020.25 0.a 07/05/2020	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima e ... zia di allettamento ed ogni altro onere e magistero- Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale Spostamento palo illuminazione *1,00*20,000  SOMMANO kg	1,00			20,000	20,00 20,00	3,94	78,80
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
34 N.P.07 08/07/2020	Fornitura e posa in opera dii apparecchio LED testapalo rosimmetrico tipo Kalos o similare a 2 chele dotato di modulo di telecontrollo punto punto Corpi illuminanti dei nuovi pali pubblica illuminazione all'interno delle aree verdi attrezzate *9,00  SOMMANO cadauno					9,00 9,00	365,00	3'285,00
35 N.P.03	Fornitura e posa in opera di plinto porta-palo in cls prefabbricato dalle dimensioni di cm 60x100x80, compreso l'onere dello scavo ed il rinfianco							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							44'361,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							44'361,77
07/05/2020	con calcestruzzo. Spostamento palo illuminazione *1,00					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	290,00	290,00
36 N.P.06	Spostamento di palo illuminazione a doppio braccio esistente nel nuovo posizionamento individuato dalla Direzione lavori. Sono compresi gli oneri di collegamento, cablaggio e event ... non funzionanti. Sono esclusi la formazione del plinto porta-palo e ed il cavidotto di collegamento alla rete esistente. Spostamento palo illuminazione intersezione stradale *1,00					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	180,00	180,00
37 N.P.04 07/05/2020	Rimozione di armatura stradale palo illuminazione esistente; fornitura e posa in opera di armatura stradale a doppio braccio del tipo simile a quello esistente, compreso l'onere del collegamento e la fornitura delle lampade e di quant altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Palo illuminazione intersezione stradale *4,00					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	580,00	2'320,00
	<b>overflow (SpCap 1) Sistemazione aree a verde (SpCat 3)</b>							
38 U.007.010.14 0.c 23/07/2020	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, comp ... seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:- per le superfici oltre i 2.000 m² Area verde attrezzato *1700,00 Area verde attrezzato *1154,00 Area verde attrezzato *553,00					1'700,00 1'154,00 553,00		
	SOMMANO m²					3'407,00	0,96	3'270,72
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
39 U.007.010.43 0.g 23/07/2020	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... li di rame e la legatura con corde idonee:- piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m- quercus robur fastigiata Quercus robur circonferenza a petto d'uomo di 18-20cm *3,00					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	134,31	402,93
40 N.P.11 23/07/2020	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- acer monspellanum 11,00					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	141,00	1'551,00
41 N.P.12 23/07/2020	Piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm- carpinus betulus fastigiata 6,00					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	223,40	1'340,40
42 N.P.13 23/07/2020	Piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm- liriiodendron tulipifera 4,00					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	159,80	639,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							54'356,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							54'356,02
43 N.P.14 23/07/2020	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- pyrus calleryana chanticleer 12,00  SOMMANO cadauno					12,00		
						12,00	145,00	1'740,00
44 U.007.010.44 0.b 23/07/2020	Piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm- liquidambar styraciflua Messa a dimora Liquidambar styraciflua *4,00  SOMMANO cad					4,00		
						4,00	94,09	376,36
45 U.006.010.48 0.a 17/07/2020	Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posi ... , peso 4 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso Paletti dissuasori ad inizio e fine della strada pedonale all'interno dell'area verde attrezzata *24,00  SOMMANO cad					24,00		
	<b>overflow (SpCap 1)</b>					24,00	52,50	1'260,00
46 U.006.010.13 0.a	Panchina con schienale e seduta costituita da doghe in legno impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati, altezza 74 cm:- doghe in legno di pino 7,00  SOMMANO cad					7,00		
						7,00	528,70	3'700,90
47 E.001.020.01 0.a 23/07/2020	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico s ... - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) Scavo per allaccio fontanella *3,00*0,400*1,000  SOMMANO mc		3,00	0,400	1,000	1,20		
						1,20	11,74	14,09
48 U.001.030.08 0.c 23/07/2020	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quant ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16- Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm Allaccio fontanella *3,00  SOMMANO m		3,00			3,00		
						3,00	4,90	14,70
49 E.001.040.04 0.a 23/07/2020	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Ripristino strada per allaccio fontanella *3,00*0,400*0,300  SOMMANO mc		3,00	0,400	0,300	0,36		
						0,36	38,42	13,83
50 U.005.040.02 0.a 23/07/2020	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Ripristino strada per allaccio fontanella *3,00*0,400*0,600  SOMMANO mc		3,00	0,400	0,600	0,72		
						0,72	27,42	19,74
51	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso							
	<b>A RIPORTARE</b>							61'495,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							61'495,64
E.001.190.08 0.a 23/07/2020	ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del m ... al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento.- Per spessori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore Ripristino strada per allaccio fontanella *3,00*1,400*3,000		3,00	1,400	3,000	12,60		
	SOMMANO m² x cm					12,60	1,08	13,61
52 U.005.040.06 0.a 23/07/2020	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mate ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:- Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato Ripristino strada per allaccio fontanella *3,00*0,400*7,000		3,00	0,400	7,000	8,40		
	SOMMANO mÂ² x cm					8,40	1,61	13,52
53 U.005.040.08 0.a 23/07/2020	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU nÂ° 34) 20% co ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm Ripristino strada per allaccio fontanella *3,00*1,400		3,00	1,400		4,20		
	SOMMANO mÂ²					4,20	7,11	29,86
54 U.004.020.01 0.c 23/07/2020	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... tto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo-40x40x40 cm Pozzetto allaccio fontanella *1,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	65,03	65,03
55 U.004.020.25 0.a 23/07/2020	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima e ... zia di allestimento ed ogni altro onere e magistero- Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale Chiusino pozzetto *1,00*20,000	1,00			20,000	20,00		
	SOMMANO kg					20,00	3,94	78,80
56 U.006.010.51 0.a 23/07/2020	Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larg ... allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg, fornita e posta in opera 1,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	467,43	467,43
57 U.006.010.31 0.a	Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso:- in acciaio zincato:- altezza totale 850 mm, con flangia AREA A + AREA B *5,00					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	28,25	141,25
58 U.006.010.28 0.a	Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata RAL:- senza coperchio AREA A + AREA B *5,00					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	63,02	315,10
59 U.005.100.51	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							62'620,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							62'620,24
0.b	applicazione di vernice rifrangente premisce ... ,2 kg/m <sup>2</sup> , in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per strisce di larghezza 15 cm Delimitazione area pedonale *75,00		75,00			75,00		
	SOMMANO m					75,00	0,73	54,75
60 U.005.100.50 0.a 20/07/2020	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48,60 mm, altezza 2÷3 m, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni forniti e posti in op ... o il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero:- Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza fino a m 2 2,00					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	81,95	163,90
61 U.005.100.11 0.e	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro come da figure stabilite da ... e della Strada e del Regolamento di Attuazione rifrangenza classe II- In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60 Area pedonale *2,00					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	82,96	165,92
	<b>Sistemazione Viabilità (SpCat 4)</b>							
62 E.001.190.16 0.a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero- Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici Marciapiedi ed aiuole via Monte Faito *[2*3,5+4+16+5]		32,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	2,09	66,88
	<b>Realizzazione parcheggio pubblico (SpCat 5)</b>							
63 E.001.160.06 0.a	Rimozione di recinzione in ferro, o calcestruzzo, o in elementi modulari misti, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dime ... ento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m- Rimozione di recinzioni in ferro e simili Area sgambettamento cani *60,00*1,500		60,00		1,500	90,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					90,00	7,48	673,20
	<b>Sistemazione aree a verde (SpCat 3)</b>							
64 E.023.070.01 0.b 17/07/2020	Recinzione con rete metallica a maglie romboidali con filo del 17, posta in opera su paletti metallici a T zincati da 50mm e cantonali, posti ad interasse non superiore a 2,50m. So ... ncato per tesatura a croce di S. Andrea e quant'altro occorre per dare l'opera finita.- con rete zincata e plastificata: Nuova area sgambettamento cani *85,00*2,000		85,00		2,000	170,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					170,00	17,06	2'900,20
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
65 N.P.15 23/07/2020	Fornitura e posa in opera di cancello carrabile realizzato con struttura composta da profilati tubolari e pannellatura in rete in acciaio zincato a caldo, completo di pilastri in acciaio zincato a caldo e di serratura manuale. 1,00					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	900,00	900,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							67'545,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							67'545,09
	<b>overflow (SpCap 1) Realizzazione parcheggio pubblico (SpCat 5)</b>							
66 E.001.190.05 5.a	Demolizione parziale o settoriale di sede stradale compreso gli oneri del taglio con sega meccanica e disco diamantato della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per ... preso, il trasporto a rifiuto e ogni onere e il magistero occorrente- Demolizione parziale o settoriale di sede stradale Marciapiede per realizzazione ingresso *3,50*1,500*0,200 Piazzola vicino cabina Enel *12,00*3,000*0,200		3,50 12,00	1,500 3,000	0,200 0,200	1,05 7,20		
	SOMMANO mc					8,25	25,48	210,21
	<b>Realizzazione linea acque bianche (SpCat 1)</b>							
67 E.001.070.06 0.b 07/05/2020	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provv ... o e scarico a discarica controllata: - su superfici in conglomerato bituminoso- profondità di taglio da 101 mm a 150 mm Attraversamento via Monte fatto *2,00*17,00	2,00	17,00			34,00		
	SOMMANO m					34,00	9,79	332,86
68 E.001.020.01 0.a 07/05/2020	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico s ... - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) Linea raccolta acque bianche *[13+53+6]*0,600*1,000 17,00*0,800*1,000		72,00 17,00	0,600 0,800	1,000 1,000	43,20 13,60		
	SOMMANO mc					56,80	11,74	666,83
69 U.002.040.02 0.b 07/05/2020	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità , corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par ... mazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> - DN 250 mm e int. min 209 mm Linea raccolta acque bianche *[13+53+6]		72,00			72,00		
	SOMMANO m					72,00	23,36	1'681,92
70 U.002.040.02 0.c 07/05/2020	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità , corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par ... mazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> - DN 315 mm e int. min 263 mm Linea di raccolta acque bianche *17,00		17,00			17,00		
	SOMMANO m					17,00	30,24	514,08
71 E.001.040.04 0.a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Linea di raccolta acque bianche *[13+56+6]*0,600*0,200		75,00	0,600	0,200	9,00		
	SOMMANO mc					9,00	38,42	345,78
72 U.005.040.02 0.a 07/05/2020	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Linea raccolta acque bianche *[13+56+6]*0,600*0,500		75,00	0,600	0,500	22,50		
	SOMMANO mc					22,50	27,42	616,95
	<b>A R I P O R T A R E</b>							71'913,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							71'913,72
73 U.005.040.03 0.a 07/05/2020	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m <sup>3</sup> ) di appropriata granulometria in tut ... o compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto cementato Attraversamento via Monte faito *17,00*0,800*0,500		17,00	0,800	0,500	6,80		
	SOMMANO mc					6,80	48,97	333,00
74 U.005.040.06 0.a 07/05/2020	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mate ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:- Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato Ripristino attraversamento *17,00*1,000*7,000		17,00	1,000	7,000	119,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> x cm					119,00	1,61	191,59
75 U.004.020.01 0.d 07/05/2020	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... tto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 50x50x50 cm Linea raccolta acque bianche *7,00					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	69,98	489,86
76 U.004.020.03 0.c 07/05/2020	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... o cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello.- 50x50 cm 7,00*4,000	7,00			4,000	28,00		
	SOMMANO x dm di altezza					28,00	10,32	288,96
77 U.004.020.01 0.e 07/05/2020	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... tto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 60x60x60 cm Linea raccolta acque bianche *2,00					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	79,78	159,56
78 U.004.020.03 0.d 07/05/2020	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... o cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello.- 60x60 cm Linea raccolta acque bianche *2,00*4,000	2,00			4,000	8,00		
	SOMMANO x dm di altezza					8,00	12,13	97,04
79 U.004.020.25 0.a 07/05/2020	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima e ... zia di allestimento ed ogni altro onere e magistero- Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale Linea raccolta acque bianche griglie 50x50 *7,00*40,000 griglie 60x60 *2,00*50,000	7,00 2,00			40,000 50,000	280,00 100,00		
	SOMMANO kg					380,00	3,94	1'497,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							74'970,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							74'970,93
	<b>Realizzazione parcheggio pubblico (SpCat 5)</b>							
80 E.001.010.01 0.a 07/05/2020	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il cari ... a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m:- in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) Rimozione aiuola per realizzazione parcheggio ed ingresso *65,00*0,500 Realizzazione parcheggio pubblico *680,00*0,400 Realizzazione ingresso *185,00*0,500	65,00 680,00 185,00			0,500 0,400 0,500	32,50 272,00 92,50		
	SOMMANO mc					397,00	9,55	3'791,35
81 E.001.200.01 0.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica - per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 68 [mc 56.80] Vedi voce n° 80 [mc 397.00]					56,80 397,00		
	SOMMANO mc					453,80	6,22	2'822,64
82 E.001.210.02 0.s	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/ o le discariche autorizzate e compre ... utorizzerÀ la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17.05.04 - Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Quantità da voce n. 55 (E.001.200.010.a) *453,80*1,600	453,80			1,600	726,08		
	SOMMANO t					726,08	18,99	13'788,26
83 E.001.210.02 0.z	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/ o le discariche autorizzate e compre ... uti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 Quantità da voce n. 40 (E.001.190.055.a) *8,25*1,800	8,25			1,800	14,85		
	SOMMANO t					14,85	18,99	282,00
84 U.005.020.03 0.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (bollettino CNR n. 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari:- Compattazione del piano di posa Rimozione aiuola per realizzazione parcheggio ed ingresso *65,00 Realizzazione di parcheggio pubblico *680,00 Realizzazione ingresso *185,00					65,00 680,00 185,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					930,00	1,17	1'088,10
85 E.023.060.01 0.f	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfiacco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90°- cordone prefabbricato da cm 18x20x25x100 Parcheggio *[10+2,2+20+3+17,5+4+20+43+5] Ingresso *19,00	124,70				124,70 19,00		
	SOMMANO m					143,70	38,05	5'467,78
86 U.005.030.00 4.a	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con n. zonamento non inferiore a 2300 N; Permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m <sup>2</sup> /sec- geotessile non tessuto 200 g/m <sup>2</sup> Rimozione aiuola per realizzazione parcheggio pubblico ed ingresso *65,00 Realizzazione di parcheggio pubblico *680,00 Realizzazione ingresso *185,00					65,00 680,00 185,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					930,00		102'211,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					930,00		102'211,06
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					930,00	4,05	3'766,50
87 U.005.040.02 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Rimozione aiuola per realizzazione parcheggio pubblico ed ingresso * 65,00*0,300 Realizzazione di parcheggio pubblico *680,00*0,300 Realizzazione ingresso *185,00*0,400	65,00 680,00 185,00			0,300 0,300 0,400	19,50 204,00 74,00		
	<b>SOMMANO mc</b>					297,50	27,42	8'157,45
88 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mate ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:- Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato Rimozione aiuola per realizzazione parcheggio pubblico ed ingresso * 65,00*7,000 Realizzazione di parcheggio pubblico *680,00*7,000 Realizzazione ingresso *185,00*7,000	65,00 680,00 185,00			7,000 7,000 7,000	455,00 4'760,00 1'295,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup> x cm</b>					6'510,00	1,61	10'481,10
89 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n <sup>o</sup> 34) 20% co ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm Rimozione aiuola per realizzazione parcheggio pubblico ed ingresso *65,00 Realizzazione di parcheggio pubblico *680,00 Realizzazione ingresso *185,00					65,00 680,00 185,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					930,00	7,11	6'612,30
90 U.005.100.51 0.b 04/05/2020	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... ,2 kg/m <sup>2</sup> , in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per strisce di larghezza 15 cm Stalli auto *[42,5+16*5+20+3*4+21+7*5] Strada ingresso *3,00*19,00	3,00	210,50 19,00			210,50 57,00		
	<b>SOMMANO m</b>					267,50	0,73	195,28
91 U.005.100.53 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di c ... ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m <sup>2</sup> Attraversamenti pedonali *12,00*5,00*0,500 Linee di arresto *2,00*3,00*0,500	12,00 2,00	5,00 3,00	0,500 0,500		30,00 3,00		
	<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					33,00	5,82	192,06
92 U.005.100.02 0.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza di forma triangolare rifrangenza classe II- In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 2,00					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	65,11	130,22
	<b>Realizzazione linea acque bianche (SpCat 1)</b>							
	<b>A RIPORTARE</b>							131'745,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							131'745,97
93 E.001.190.08 0.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del m ... al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento.- Per spessori compresi fino ai 3 cm al m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore Attraversamento via Monte Faito *17,00*3,000*3,000		17,00	3,000	3,000	153,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> x cm					153,00	1,08	165,24
94 E.001.200.01 0.a 07/05/2020	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica - per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 93 [m <sup>2</sup> x cm 153.00] *0,01	0,01				1,53		
	SOMMANO mc					1,53	6,22	9,52
95 E.001.210.02 0.r 07/05/2020	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/ o le discariche autorizzate e compre ... rizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 Vedi voce n° 94 [mc 1.53] *1,600				1,600	2,45		
	SOMMANO t					2,45	18,99	46,53
96 U.005.040.08 0.a 07/05/2020	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% co ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm Ripristino attraversamento via Monte Faito *17,00*3,000		17,00	3,000		51,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					51,00	7,11	362,61
	<b>Realizzazione linea idrica irrigua (SpCat 6)</b>							
97 E.001.020.01 0.a 23/07/2020	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico s ... - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) Scavo per allaccio alla rete consortile *233,00*0,400*1,000		233,00	0,400	1,000	93,20		
	SOMMANO mc					93,20	11,74	1'094,17
98 U.001.030.08 0.e 23/07/2020	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quant ... anco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16- Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm Linea idrica irrigua *233,00		233,00			233,00		
	SOMMANO m					233,00	6,11	1'423,63
99 E.001.040.01 0.a 23/07/2020	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo(max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino ... impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro dello scavo *[233,00-12]*0,400*1,000		221,00	0,400	1,000	88,40		
	SOMMANO mc					88,40	5,90	521,56
100	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							135'369,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							135'369,23
E.001.040.04 0.a 23/07/2020	pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Ripristino strada per allaccio alla rete consortile *12,00*0,400*0,300		12,00	0,400	0,300	1,44		
	SOMMANO mc					1,44	38,42	55,32
101 U.005.040.02 0.a 23/07/2020	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Ripristino strada per allaccio alla rete consortile *12,00*0,400*0,600		12,00	0,400	0,600	2,88		
	SOMMANO mc					2,88	27,42	78,97
102 E.001.190.08 0.a 23/07/2020	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del m ... al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento.- Per spessori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore Ripristino strada per allaccio alla rete consortile *12,00*1,400*3,000		12,00	1,400	3,000	50,40		
	SOMMANO m² x cm					50,40	1,08	54,43
103 U.005.040.06 0.a 23/07/2020	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di mate ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:- Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato Ripristino strada per allaccio alla rete consortile *12,00*0,400*7,000		12,00	0,400	7,000	33,60		
	SOMMANO mÂ² x cm					33,60	1,61	54,10
104 U.005.040.08 0.a 23/07/2020	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU nÂ° 34) 20% co ... per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm Ripristino strada per allaccio alla rete consortile *12,00*1,400		12,00	1,400		16,80		
	SOMMANO mÂ²					16,80	7,11	119,45
	<b>&lt;nessuna&gt; (SpCap 0)</b>							
105 N.P.16 23/07/2020	Fornitura e posa in opera di pozzetti in resina sintetica leggera e/o polietilene, circolare diam. 213 x h.230 Pozzetti in prossimità degli alberi *12,00					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	6,61	79,32
106 N.P.17 23/07/2020	Fornitura e posa in opera di innesto a baionetta ad aggancio/sgancio rapido da collocare all'interno dei pozzetti. Innesti a baionetta *12,00					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	15,65	187,80
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							135'998,62
	<b>T O T A L E euro</b>							135'998,62
	----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							



# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:** Realizzazione opere pubbliche PUE 5.21B

**COMMITTENTE:**

Pescara, 20/07/2020

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1	rimozione cordoli + demolizione marciapiede <b>euro (zero/00)</b>		0,00
Nr. 2	pannello integrativo dare precedenza + sverniciatura <b>euro (zero/00)</b>		0,00
Nr. 3 E.001.010.01 0.a	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m:- in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) <b>euro (nove/55)</b>	mc	9,55
Nr. 4 E.001.010.01 5.a	Maggiorazione allo scavo di sbancamento per trasporto a rifiuto o a rilevato a distanze superiori a 5 km. Per ogni km oltre i primi 5: - Maggiorazione allo scavo di sbancamento per trasporto a rifiuto o a rilevato a distanze superiori a 5 km. Per ogni km oltre i primi 5: <b>euro (zero/62)</b>	m <sup>3</sup> x km	0,62
Nr. 5 E.001.020.01 0.a	Scavo a sezione obbligatoria, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggrato di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m:- in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) <b>euro (undici/74)</b>	mc	11,74
Nr. 6 E.001.040.01 0.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbarramento minimo del mezzo (max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere- Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbarramento minimo del mezzo (max. 4 ml), comprende. li impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere <b>euro (cinque/90)</b>	mc	5,90
Nr. 7 E.001.040.04 0.a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso- Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici di tubazioni e pozzetti eseguito ..a corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso <b>euro (trentotto/42)</b>	mc	38,42
Nr. 8 E.001.070.06 0.b	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata:- su superfici in conglomerato bituminoso- profondità di taglio da 101 mm a 150 mm <b>euro (nove/79)</b>	m	9,79
Nr. 9 E.001.160.06 0.a	Rimozione di recinzione in ferro, o calcestruzzo, o in elementi modulari misti, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per ponteggi, tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m- Rimozione di recinzioni in ferro e simili <b>euro (sette/48)</b>	m <sup>2</sup>	7,48
Nr. 10 E.001.190.05 5.a	Demolizione parziale o settoriale di sede stradale compreso gli oneri del taglio con sega meccanica e disco diamantato della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso per una profondità fino a cm 20 (venti), compreso, il trasporto a rifiuto e ogni onere e il magistero occorrente- Demolizione parziale o settoriale di sede stradale <b>euro (venticinque/48)</b>	mc	25,48
Nr. 11 E.001.190.08 0.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere e degli oneri di smaltimento.- Per spessori compresi fino ai 3 cm al m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore <b>euro (uno/08)</b>	m <sup>2</sup> x cm	1,08
Nr. 12 E.001.190.13 0.a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati- Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati <b>euro (quattro/88)</b>	cad	4,88
Nr. 13 E.001.190.16 0.a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero- Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici <b>euro (due/09)</b>	m	2,09
Nr. 14 E.001.200.01 0.a	Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di discarica - per trasporti fino a 10 km <b>euro (sei/22)</b>	mc	6,22
Nr. 15 E.001.200.01 0.b	idem c.s. ....- per ogni cinque km o frazione in pi <sup>3</sup> oltre i primi 10 <b>euro (tre/10)</b>	mc	3,10
Nr. 16 E.001.210.00 5.a	Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento.- Campionamento ed analisi di rifiuti sia allo stato liquido che solido, con rilascio di certificazione da parte di laboratorio autorizzato indicante il codice CER e la relativa classificazione ai fini dello smaltimento. <b>euro (quattrocentotrenta/30)</b>	cad	480,30
Nr. 17	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E.001.210.02 0.o	c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17.02.01 - Legno <b>euro (zero/24)</b>	kg	0,24
Nr. 18 E.001.210.02 0.r	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 <b>euro (diciotto/99)</b>	t	18,99
Nr. 19 E.001.210.02 0.s	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. - C.E.R 17.05.04 - Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 <b>euro (diciotto/99)</b>	t	18,99
Nr. 20 E.001.210.02 0.z	idem c.s. ...- C.E.R 17.09.04 -Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 <b>euro (diciotto/99)</b>	t	18,99
Nr. 21 E.003.010.01 0.e	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 17/01/2018 , D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica:- 25 N/mm <sup>2</sup> <b>euro (centoventitre/32)</b>	mc	123,32
Nr. 22 E.023.020.03 0.b	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuota per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m.- Spessore 6 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm:- finitura superiore standard altri colori <b>euro (ventiotto/68)</b>	m <sup>2</sup>	28,68
Nr. 23 E.023.060.01 0.f	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfianco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° - cordone prefabbricato da cm 18x20x25x100 <b>euro (trentaotto/05)</b>	m	38,05
Nr. 24 E.023.070.01 0.b	Recinzione con rete metallica a maglie romboidali con filo del 17, posta in opera su paletti metallici a T zincati da 50mm e cantonali, posti ad interasse non superiore a 2,50m. Sono compresi: lo scavo, il blocchetto di fondazione in calcestruzzo delle dimensioni di cm 40x40x40, n. 3 ordini di filo di ferro zincato per tesatura a croce di S. Andrea e quant'altro occorre per dare l'opera finita. - con rete zincata e plastificata: <b>euro (diciassette/06)</b>	m <sup>2</sup>	17,06
Nr. 25 EL.020.010.1 70.b	Cavidotto con tubazione rigido per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica in PVC serie media, conforme alle norme CEI 23-29 fasc. 1260, bicchierato con striscia elicoidale gialla di segnalazione fornita e posta in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte)compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO CON TUBO RIGIDO IN PVC SERIE MEDIA - Diametro mm 63 <b>euro (cinque/14)</b>	m	5,14
Nr. 26 EL.030.010.0 50.f	Cavo per energia e segnalazioni FG7OH2R 0.6/1kV , non propagante di incendio, a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-13 IEC 60502-1 CEI UNEL 35375 CEI UNEL 35377 CEI 20-22 II CEI EN 60332-1-2 CEI EN 50267-2-1) con guaina di miscela isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare Cavo FG7OH2R 0.6/1kV - Sezione 4x16 mm <sup>2</sup> <b>euro (ventiuno/11)</b>	m	21,11
Nr. 27 EL.050.010.0 10.c	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO per impianti di dispersione e di messa a terra, fornita e posta in opera su scasso di terreno già predisposto, escluso l'onere dell'apertura e della chiusura dello stesso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAME NUDO - di sezione pari a mm <sup>2</sup> 35 <b>euro (sei/35)</b>	m	6,35
Nr. 28 EL.050.010.0 60.a	PUNTAZZA A CROCE per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni mm 50x50x5, da conficcare in terreno di media consistenza, all'interno di pozzetto ispezionabile, fornita e posta in opera. Sono compresi: la staffa; il morsetto per collegamento; il collegamento alla rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. PUNTAZZA A CROCE - di lunghezza pari a m 1,5 <b>euro (trenta/00)</b>	Cad	30,00
Nr. 29 EL.065.010.0 40.h	ARMATURA STRADALE APPLICABILE SU BRACCIO O TESTA PALO con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo, con fissaggio a doppia staffa, realizzata con corpo in alluminio pressofuso e copertura in alluminio pressofuso incernierata con gancio in acciaio inox ad apertura dall'alto, coppa in vetro resistente al borosilicato, riflettore in alluminio purissimo, vano portaccessori con grado di protezione IP23, vano gruppo ottico IP55, fornita e posta in opera. Sono compresi: la lampada cablata e rifasata; l'accenditore; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. ARMATURA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	STRADALE CON CORPO E COPERTURA IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - con lampada ai vapori di mercurio 400W <b>euro (quattrocentocinquantauno/87)</b>	Cad	451,87
Nr. 30 EL.065.020.0 10.a	Palo rastremato o conico diritto, zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. - E' inoltre compreso il cavo di collegamento secondo la normativa vigente (tipo FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita. - E' escluso il braccio - - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2 <b>euro (duecentosettantasette/61)</b>	Cad	277,61
Nr. 31 EL.065.020.0 10.o	idem c.s. ... - d2=152; l=9000; h=8200; d=80; kg=111; S=4 <b>euro (seicentonovantadue/02)</b>	Cad	692,02
Nr. 32 EL.065.030.0 10.d	Sbraccio semplice di diametro mm 60 per pali di illuminazione zincato e verniciato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg" In opera compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato BRACCIO CURVATO - pl=1000; b=1000; d=57-60 - DOPPIO <b>euro (centoquarantatre/72)</b>	Cad	143,72
Nr. 33 EL.065.030.0 10.e	idem c.s. ...CURVATO - pl=1500; b=1000; d=57-60 - DOPPIO <b>euro (centosessantauno/92)</b>	Cad	161,92
Nr. 34 EL.065.030.0 10.f	idem c.s. ...CURVATO - pl=1500; b=1500; d=57-60 - DOPPIO <b>euro (centoottantauno/14)</b>	Cad	181,14
Nr. 35 EL.065.040.0 10.a	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA in esecuzione da parete, da palo o a pavimento. Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressacavi o passacavi, con grado di protezione min IP44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento per misure h = mm 900. Sono comprese le piastre di fondo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA - moduli larghezza, profondità e altezza assimilabili a mm 500x300x550 <b>euro (duecentotrentasette/82)</b>	Cad	237,82
Nr. 36 EL.065.050.0 80.a	COMPENSO PER SOSTITUZIONE LAMPADA per pubblica illuminazione montata su palo, con l'uso di cestello, camion gru, operatore. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito Compenso per sostituzione lampada <b>euro (ventiquattro/06)</b>	Cad	24,06
Nr. 37 N.P.01	Realizzazione di un manto colorato superficiale, su superfici in conglomerato bituminoso esistenti, mediante l'utilizzo di idoneo prodotto tipo malta Intercolor F e/o equivalente, a base di miscele: resine versatili polivalenti; coloranti inorganici; polveri di quarzo selezionate. Il manto sarà steso fino a dare due mani di malta colorante, per una quantità che potrà variare da 2,0kg/mq a 3,0kg/mq per ottenere uno spessore medio di 1 - 2mm, a seconda delle necessità dovute alla superficie esistente. Il colore della malta sarà ad insindacabile scelta della Direzione dei lavori. Nel prezzo sono compresi la fornitura e la posa in opera e l'utilizzo di quant'altro ancora per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (dodici/00)</b>	m2	12,00
Nr. 38 N.P.02	Rimozione di pannello in alluminio per affissione pubblicitaria con integrale recupero del manufatto, realizzazione di n. 2 plinti in cls 50x50x50 previo taglio del conglomerato bituminoso esistente sul marciapiede e successivo riposizionamento del manufatto. <b>euro (duecentonovanta/00)</b>	cadauno	290,00
Nr. 39 N.P.03	Fornitura e posa in opera di plinto porta-palo in cls prefabbricato dalle dimensioni di cm 60x100x80, compreso l'onere dello scavo ed il rinfianco con calcestruzzo. <b>euro (duecentonovanta/00)</b>	cadauno	290,00
Nr. 40 N.P.04	Rimozione di armatura stradale palo illuminazione esistente; fornitura e posa in opera di armatura stradale a doppio braccio del tipo simile a quello esistente, compreso l'onere del collegamento e la fornitura delle lampade e di quant altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. <b>euro (cinquecentoottanta/00)</b>	cadauno	580,00
Nr. 41 N.P.05	Spostamento di lampione stradale per una distanza di ml 2 compreso l'onere della formazione del plinto incls, del collegamento alla rete pubblica illuminazione esistente. <b>euro (centoottanta/00)</b>	cadauno	180,00
Nr. 42 N.P.06	Spostamento di palo illuminazione a doppio braccio esistente nel nuovo posizionamento individuato dalla Direzione lavori. Sono compresi gli oneri di collegamento, cablaggio e eventuale sostituzione delle lampade non funzionanti. Sono esclusi la formazione del plinto porta-palo e ed il cavidotto di collegamento alla rete esistente. <b>euro (centoottanta/00)</b>	cadauno	180,00
Nr. 43 N.P.07	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED testapalo rotosimmetrico tipo Kalos o similare a 2 chele dotato di modulo di telecomando punto punto <b>euro (trecentosessantacinque/00)</b>	cadauno	365,00
Nr. 44 N.P.08	Fornitura e posa in opera di impianto di alimentazione solare costituito da modulo fotovoltaico, batteria ciclica, regolatore di carica, contenitore per batteria, regolatore e sostegno per palo diam. Mm. 60. Alimentazione fotovoltaica 10 W. <b>euro (settecentoottantacinque/94)</b>	cadauno	785,94
Nr. 45	Fornitura e posa in opera di proiettore singolo a LED di colore giallo, completo di dispositivo di lampeggio integrato e di staffa per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
N.P.09	montaggio su sostegno diam. Mm. 60 <b>euro (duecentoquarantaotto/60)</b>	cadauno	248,60
Nr. 46 N.P.10	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED stradale tipo Archilede o similare dotato di modulo di telecontrollo punto punto <b>euro (trecentoventicinque/00)</b>	cadauno	325,00
Nr. 47 N.P.11	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- acer monspellumanum <b>euro (centoquarantauno/00)</b>	cadauno	141,00
Nr. 48 N.P.12	Piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm- carpinus betulus fastigiata <b>euro (duecentoventitre/40)</b>	cadauno	223,40
Nr. 49 N.P.13	Piante con zolla, circonferenza del fusto 16÷18 cm- liriodendron tulipifera <b>euro (centocinquantanove/80)</b>	cadauno	159,80
Nr. 50 N.P.14	Piante con zolla, circonferenza del fusto 14÷16 cm- pyrus calleryana chanticleer <b>euro (centoquarantacinque/00)</b>	cadauno	145,00
Nr. 51 N.P.15	Fornitura e posa in opera di cancello carrabile realizzato con struttura composta da profilati tubolari e pannellatura in rete in acciaio zincato a caldo, completo di pilastri in acciaio zincato a caldo e di serratura manuale. <b>euro (novecento/00)</b>	cadauno	900,00
Nr. 52 N.P.16	Fornitura e posa in opera di pozzetti in resina sintetica leggera e/o polietilene, circolare diam. 213 x h.230 <b>euro (sei/61)</b>	cadauno	6,61
Nr. 53 N.P.17	Fornitura e posa in opera di innesto a baionetta ad aggancio/sgancio rapido da collocare all'interno dei pozzetti. <b>euro (quindici/65)</b>	cadauno	15,65
Nr. 54 U.001.030.08 0.c	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli (per diametri fino a 110 mm). Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni ; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16- Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm <b>euro (quattro/90)</b>	m	4,90
Nr. 55 U.001.030.08 0.e	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli (per diametri fino a 110 mm). Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni ; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16- Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm <b>euro (sei/11)</b>	m	6,11
Nr. 56 U.002.040.02 0.b	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN > (4-8) kN/m2. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso: scavo, la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m2- DN 250 mm e int. min 209 mm <b>euro (ventitre/36)</b>	m	23,36
Nr. 57 U.002.040.02 0.c	idem c.s. ...kN/m2- DN 315 mm e int. min 263 mm <b>euro (trenta/24)</b>	m	30,24
Nr. 58 U.004.020.01 0.b	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 30x30x30 cm <b>euro (quarantaquattro/46)</b>	cad	44,46
Nr. 59 U.004.020.01 0.c	idem c.s. ...lo scavo- 40x40x40 cm <b>euro (sessantacinque/03)</b>	cad	65,03
Nr. 60 U.004.020.01 0.d	idem c.s. ...lo scavo- 50x50x50 cm <b>euro (sessantanove/98)</b>	cad	69,98
Nr. 61 U.004.020.01 0.e	idem c.s. ...lo scavo- 60x60x60 cm <b>euro (settantanove/78)</b>	cad	79,78
Nr. 62 U.004.020.01 0.g	idem c.s. ...lo scavo- 80x80x80 cm <b>euro (centoquarantauno/41)</b>	cad	141,41
Nr. 63	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.004.020.03 0.b	tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello.- 40x40 cm <b>euro (nove/02)</b>	x dm di altezza	9,02
Nr. 64 U.004.020.03 0.c	idem c.s. ...altezza dell'anello.- 50x50 cm <b>euro (dieci/32)</b>	x dm di altezza	10,32
Nr. 65 U.004.020.03 0.d	idem c.s. ...altezza dell'anello.- 60x60 cm <b>euro (dodici/13)</b>	x dm di altezza	12,13
Nr. 66 U.004.020.03 0.f	idem c.s. ...altezza dell'anello.- 80x80 cm <b>euro (sedici/78)</b>	x dm di altezza	16,78
Nr. 67 U.004.020.25 0.a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da aziende certificate ISO 9001:2000 e marcati da un Ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto.- Montati in opera su di un preesistente pozzetto compreso la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero- Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale <b>euro (tre/94)</b>	kg	3,94
Nr. 68 U.005.020.03 0.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (bollettino CNR n. 39), compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari:- Compattazione del piano di posa <b>euro (uno/17)</b>	m <sup>2</sup>	1,17
Nr. 69 U.005.030.00 4.a	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: Peso unitario non inferiore a 200 g/m <sup>2</sup> ; resistenza a trazione longitudinale e trasversale non inferiore a 15, 0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 2300 N; Permeabilità verticale non inferiore a 80 l/m <sup>2</sup> /sec- geotessile non tessuto 200 g/m <sup>2</sup> <b>euro (quattro/05)</b>	m <sup>2</sup>	4,05
Nr. 70 U.005.040.01 0.a	Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A, al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, compresa la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero- Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A <b>euro (ventidue/54)</b>	mc	22,54
Nr. 71 U.005.040.02 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale <b>euro (ventisette/42)</b>	mc	27,42
Nr. 72 U.005.040.03 0.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m <sup>3</sup> ) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche; compresa la fornitura dei materiali (anche del legante), prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento- Strato di fondazione in misto cementato <b>euro (quarantotto/97)</b>	mc	48,97
Nr. 73 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di materiale riciclato, confezionato a caldo in idonei impianti. Per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 30% della massa totale della miscela di conglomerato Steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del C. S. d'EMA., compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:- Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato <b>euro (uno/61)</b>	m <sup>2</sup> x cm	1,61
Nr. 74 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume tradizionale in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CSd'A, per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 10% della massa totale della miscela di conglomerato; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m <sup>2</sup> di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal C. S. d'EMA.; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso tradizionale, spessore 3 cm <b>euro (sette/11)</b>	m <sup>2</sup>	7,11
Nr. 75 U.005.080.03 0.b	Cordoni di pietra di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo:- Di larghezza pari a 20 cm <b>euro (quarantasei/29)</b>	m	46,29
Nr. 76 U.005.080.09	Canale normale di drenaggio realizzato in calcestruzzo Rck 52,5 vibrato ed armato con rete elettrosaldata, con giunzione a maschio e femmina fornito in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte. Escluse le operazioni di preparazione del sottofondo di CLS asciutto dosato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
0.e	a q.li 2,5 di cemento al mc per unâ€™altezza di circa 20 cm, di rinfiacco, di raccordo con il piano di calpestio e la fornitura di griglie in acciaio zincato o in ghisa.- Delle dimensioni di 1000x505x650 mm (interno 300x520 mm), classe di portataD400, Portata idraulica 187,00 l/sec <b>euro (centoventisette/59)</b>	m	127,59
Nr. 77 U.005.100.02 0.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "pericolo" e "dare la precedenza di forma triangolare rifrangenza classe II- In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60 <b>euro (sessantacinque/11)</b>	cad	65,11
Nr. 78 U.005.100.11 0.e	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi supporti di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione rifrangenza classe II- In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60 <b>euro (ottantadue/96)</b>	cad	82,96
Nr. 79 U.005.100.18 0.b	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali di "regolazione flessibile della sosta in centro abitato" e "parcheggio" fig. II 79/d, fig. II 76 Art. 120 del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II- In lamiera di ferro 10/10 di lato cm 60 <b>euro (settantaquattro/77)</b>	cad	74,77
Nr. 80 U.005.100.50 0.a	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48,60 mm, altezza 2-3 m, compreso idonea fondazione in calcestruzzo cementizio di idonee dimensioni forniti e posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni onere e magistero:- Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari altezza fino a m 2 <b>euro (ottantauno/95)</b>	cad	81,95
Nr. 81 U.005.100.51 0.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantitÃ di 1,6 kg/mÃ², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantitÃ pari a 0,2 kg/mÃ², in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per strisce di larghezza 15 cm <b>euro (zero/73)</b>	m	0,73
Nr. 82 U.005.100.53 0.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale- Per nuovo impianto, vernice in quantitÃ pari a 1,3 kg/mÃ² <b>euro (cinque/82)</b>	mÃ²	5,82
Nr. 83 U.005.100.64 0.a	Sverniciatura meccanica di segnaletica orizzontale eseguita mediante macchina irradiatrice su qualsiasi tipo di pavimentazione, compreso ogni onere:- strisce longitudinali rette o curve da cm 12-15 al metro lineare: <b>euro (due/15)</b>	m	2,15
Nr. 84 U.006.010.13 0.a	Panchina con schienale e seduta costituita da doghe in legno impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati, altezza 74 cm:- doghe in legno di pino <b>euro (cinquecentoventiotto/70)</b>	cad	528,70
Nr. 85 U.006.010.28 0.a	Cestino portarifiuti in lamiera zincata e verniciata RAL:- senza coperchio <b>euro (sessantatre/02)</b>	cad	63,02
Nr. 86 U.006.010.31 0.a	Palo per cestino portarifiuti, diametro 60 mm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento in pavimentazione o in tappeto erboso:- in acciaio zincato:- altezza totale 850 mm, con flangia <b>euro (ventiotto/25)</b>	cad	28,25
Nr. 87 U.006.010.48 0.a	Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso- Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena, altezza 50 cm, peso 4 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso <b>euro (cinquantadue/50)</b>	cad	52,50
Nr. 88 U.006.010.50 0.a	Fontanella in cemento, con vasca di raccolta acqua e griglia, superficie martellinata, dimensioni 50x65 cm, altezza 130 cm, peso 150 kg, fornita e posta in opera mediante fissaggio a terra su predisposta base in calcestruzzo, da pagare a parte- Fontanella in cemento, con vasca di raccolta acqua e griglia, superficie martellinata, dimensioni 50x65 cm, altezza 130 cm, peso 150 kg, fornita e posta in opera mediante fissaggio a terra su base in calcestruzzo predisposta, da pagare a parte <b>euro (duecentoquattro/31)</b>	cad	204,31
Nr. 89 U.006.010.51 0.a	Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profonditÃ 600 mm, peso 100 kg, fornita e posta in opera- Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profonditÃ 600 mm, peso 100 kg, fornita e posta in opera <b>euro (quattrocentosessantasette/43)</b>	cad	467,43
Nr. 90 U.006.010.52 0.a	Portabiciclette con struttura e reggirota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o a parete:- 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm:- in acciaio zincato a caldo <b>euro (centonovantatre/97)</b>	cad	193,97
Nr. 91 U.007.010.05 0.a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione dei ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine, per aiuole fino a 200 mÃ² o per ripristini in aree di piccole dimensioni- per aiuole fino a 200 mÃ² o per ripristini in aree di piccole dimensioni		

