



COMUNE DI PADOVA

SETTORE LAVORI PUBBLICI
Servizio Opere Infrastrutturali



PIAZZA MAZZINI OPERE STRADALI A SERVIZIO DELLA SICUREZZA DELLA CIRCOLAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

<p>N° Progetto 000</p> <p>nome file APPR_06_OPI2020_033_PREZZI.pdf</p> <p>Ottobre 2021</p>	<p>LLPP OPI 2020/033</p> <p>CUP H91B20000410001</p>	<p>Elaborato PROG. 06 ID. F</p> <p>ELENCO PREZZI UNITARI</p>	
<p>Progettisti</p> <p>arch. Alberto Marescotti geom. Alessandra Agosti ing. Benedetta Cameran geom. Daniele Pettenello geom. Luca Rigo</p>	<p>Consulenti Opere a verde</p> <p>dott.ssa Giulia Breda perito Sandro Pigozzo</p>	<p>Rup</p> <p>ing. Massimo Benvenuti</p>	<p>Capo Settore</p> <p>ing. Emanuele Nichele</p>

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1				
2	10	MANODOPERA EDILE		
3	10.05	OPERAIO SPECIALIZZATO		
4	10.05.A	Orario ordinario (Euro ventisette/00)	ora	27,00
5	10.05.B	Orario diurno feriale (Euro trentacinque/00)	ora	35,00
6	10.05.C	Orario notturno feriale e diurno festivo (Euro trentanove/00)	ora	39,00
7	10.05.D	Orario notturno festivo (Euro quarantaquattro/50)	ora	44,50
8	10.10	OPERAIO QUALIFICATO		
9	10.10.A	Orario ordinario (Euro venticinque/00)	ora	25,00
10	10.10.B	Orario diurno feriale (Euro trentatre/00)	ora	33,00
11	10.10.C	Orario notturno feriale e diurno festivo (Euro trentasette/00)	ora	37,00
12	10.10.D	Orario notturno festivo (Euro quarantadue/00)	ora	42,00
13	10.15	OPERAIO COMUNE		
14	10.15.A	Orario ordinario (Euro ventitre/00)	ora	23,00
15	10.15.B	Orario diurno feriale		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro trentuno/00)	ora	31,00
16	10.15.C	Orario notturno feriale e diurno festivo		
		..... (Euro trentacinque/00)	ora	35,00
17	10.15.D	Orario notturno festivo		
		..... (Euro trentanove/00)	ora	39,00
18	10.20	OPERAIO SPECIALIZZATO ELETTRICISTA. Operaio specializzato elettricista.		
		..... (Euro ventotto/00)	ora	28,00
19	20	NOLI EDILI		
20	20.05	MOTOCARRO. Motocarro con cassone ribaltabile, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro.		
		..... (Euro ventotto/00)	ora	28,00
21	20.10	AUTOCARRO. Autocarro con cassone ribaltabile, compreso il conducente per portata fino a q.li 240 e per ogni ora di effettivo lavoro.		
		..... (Euro trentuno/00)	ora	31,00
22	20.15	AUTOBOTTE DI QUALUNQUE CAPACITA'. Autobotte di qualunque capacita' con sponditore a gravita' ovvero a pressione, la relativa pompa di carico, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro.		
		..... (Euro quarantatre/00)	ora	43,00
23	20.20	MOTOPOMPA. Motopompa ovvero elettropompa di qualunque tipo, potenza e portata, installata compreso il personale addetto, per HP di potenza per ogni ora di effettivo lavoro.		
		..... (Euro diciassette/00)	ora	17,00
24	20.25	RULLO COMPRESSORE DA 8 t A 12 t.. Rullo compressore da 8 a 12 t. in ordine di marcia, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro, munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro compresi carburanti e lubrificanti		
		..... (Euro trentasette/00)	ora	37,00
25	20.30	RULLO COMPRESSORE DA14 A 18 t. Rullo compressore da14 a 18 t. in ordine di marcia compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro, munito dei necessari equipaggiamenti di lavoro compresi carburanti e lubrificanti		
		..... (Euro quarantotto/00)	ora	48,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
26	20.35	DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA. Demolitore ad aria compressa compreso l'operatore per ogni ora di effettivo lavoro.		
27	20.35.A	ad un martello. (Euro trentasette/00)	ora	37,00
28	20.35.B	a due martelli. (Euro cinquantasette/00)	ora	57,00
29	20.40	APRIPISTA 50 a 70 HP. Apripista angolabile da 50 a 70 HP, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro quarantanove/00)	ora	49,00
30	20.45	APRIPISTA ANGOLABILE O NON OLTRE 70 HP. Apripista angolabile o non oltre 70 HP, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro cinquantuno/00)	ora	51,00
31	20.50	PALA CARICATRICE. Pala caricatrice, compreso il conducente, del tipo gommato o cingolato ed eventualmente adibita ad escavatore con benna o cucchiaio, per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro quarantasei/00)	ora	46,00
32	20.55	PALA CARICATRICE OLTRE 100 HP. Pala caricatrice compreso il conducente, di potenza oltre i 100 HP per ogni ora di effettivo lavoro.		
33	20.55.A	tipo cingolato. (Euro quarantadue/00)	ora	42,00
34	20.55.B	tipo gommato. (Euro quarantasei/00)	ora	46,00
35	20.60	ESCAVATORE MECCANICO. Escavatore meccanico di potenza oltre i 100 hp munito di benna o cucchiaio, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro.		
36	20.60.A	tipo cingolato. (Euro quarantasei/00)	ora	46,00
37	20.60.B	tipo gommato. (Euro quarantasei/00)	ora	46,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
38	20.65	VIBROCOSTIPATORE A SCOPPIO. Vibrocostipatore a scoppio con potenza 15HP, compreso l'operatore per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro trentasei/00)	ora	36,00
39	20.70	LIVELLATRICE. Livellatrice semovente di qualunque tipo e potenza, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro cinquantasette/00)	ora	57,00
40	20.75	VIBROFINITRICE. Vibrofinitrice di qualunque tipo e potenza, compreso conducente, per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro novantasei/00)	ora	96,00
41	20.80	CAROTATRICE DA DIAM. 60 mm. e 90 mm. Carotatrice per conglomerato bituminoso e/o per conglomerato cementizio, compreso il conducente per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro quarantanove/00)	ora	49,00
42	20.85	PIATTAFORMA AEREA CON BRACCIO ARTICOLATO. Piattaforma aerea con braccio articolato, compreso il conducente, per ogni ora di effettivo lavoro. (Euro cinquantuno/00)	ora	51,00
43	30	MATERIALI EDILI		
44	30.05	SABBIA. Sabbia normale, granita o calcarea di sottovaglio di frantoio rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventuno/00)	mc	21,00
45	30.10	PIETRISCHETTO MISTO TENERO. Pietrischetto misto tenero per stabilizzati meccanici, per strati di finitura sopra il tout-venant, con granulometria variabile non superiore a 25 mm, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventuno/00)	mc	21,00
46	30.15	PIETRISCHETTO VAGLIATO E LAVATO 10-25 mm. Pietrischetto vagliato e lavato 10-25 mm. rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventitre/00)	mc	23,00
47	30.20	PIETRISCO VAGLIATO E LAVATO 10-70 mm. Pietrischetto vagliato e lavato 10-70 mm. rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro venti/00)	mc	20,00
48	30.25	GHIAIA IN NATURA.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		Ghiaia in natura, per calcestruzzi di granulometria 0-15 rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro diciotto/00)	mc	18,00
49	30.30	GRANIGLIA LAVATA 2-10 mm. Graniglia lavata 2-10 mm. rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventiquattro/00)	mc	24,00
50	30.35	GHIAIETTA VAGLIATA 15-30 mm. Ghiaietta vagliata e lavata 15-30 mm., rispondente ai requisiti descritti di Capitolato. (Euro ventidue/00)	mc	22,00
51	30.40	GHIAINO VAGLIATO E LAVATO 5-15 mm. Ghiaino vagliato e lavato 5-15 mm. rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventitre/00)	mc	23,00
52	30.45	GHIAIONE. Ghiaione vagliato e lavato, per strati anticapillari con granulometria non superiore a 100 mm. rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventuno/00)	mc	21,00
53	30.50	TOUT-VENANT. Tout-venant alluvionale o di frantoio, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro venti/00)	mc	20,00
54	30.55	MATERIALE ARIDO. Materiale arido idoneo, a discrezione della D.L., per riempimento scavi o rilevati come descritto nel Capitolato. (Euro quindici/00)	mc	15,00
55	30.60	LEGNAME IN TAVOLE. Legname sottomisure in tavole di abete, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro trecentoquarantacinque/00)	mc	345,00
56	30.65	LEGNAME IN TRAVATURE. Legname in travature, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro duecentosessanta/00)	mc	260,00
57	30.70	RETE ELETTROSALDATA. Rete elettrosaldata diametro mm. 5 con maglie da 15 cm. (Euro uno/50)	kg	1,50
58	30.75	ACCIAIO FE B 44 K. Acciaio duro, ritorto o nervato, FE B 44 K rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro uno/20)	kg	1,20
59	30.80	MATTONI PIENI NUOVI. Mattoni pieni nuovi, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		
		..... (Euro zero/50)	cad	0,50
60	30.85	CEMENTO TIPO 325. Cemento tipo 325 fornito in sacchi, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.		
		..... (Euro tredici/00)	ql	13,00
61	30.95	CALCE IDRAULICA. Calce eminentemente idraulica, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.		
		..... (Euro quindici/00)	ql	15,00
62	35.05	CORDONATA DI TRACHITE. Cordonate in trachite in pezzi retti rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		
63	35.05.A	spessore cm. 12. (Euro trentuno/00)	m	31,00
64	35.05.B	spessore cm. 15. (Euro trentacinque/00)	m	35,00
65	35.10	CARRIERA DI TRACHITE PER PASSI CARRAI. Carrieri in trachite per passi carrai spessore 15-18 cm. lunghezza minima cm. 100, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.		
66	35.10.A	da cm. 40. (Euro sessantanove/00)	m	69,00
67	35.10.B	da cm. 50. (Euro settantaquattro/00)	m	74,00
68	35.15	VOLTATESTA IN TRACHITE PER PASSI CARRAI. Voltatesta in trachite per passi carrai, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		
69	35.15.A	per carriera da cm. 40. (Euro sessantatre/00)	cad	63,00
70	35.15.B	per carriera da cm. 50.	cad	69,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
71	35.20	(Euro sessantanove/00) TRACHITE A MISURA VARIABILE. Trachite in quadri, selici o selicioni a misura variabile, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.	mq	130,00
72	35.25	(Euro centotrenta/00) TRACHITE A MISURA OBBLIGATA. Trachite in quadri,selici o selicioni a misura obbligata, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.	mq	175,00
73	35.30	(Euro centosettantacinque/00) CIOTTOLI SELEZIONATI. Ciottoli selezionati per pavimentazione stradale, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. Dimensioni 4-6 * 8-10	ql	28,00
74	35.35	(Euro ventotto/00) CUBETTI DI PORFIDO. Cubetti di porfido pezzatura cm. 6-8, per pavimentazione stradale, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.	ql	30,00
75	35.40	(Euro trenta/00) CORDONATE PREFABBRICATE. Cordonate prefabbricate in cemento rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato, completamente piene.		
76	35.40.A	cm. 15/18x30.	m	12,00
77	35.40.B	(Euro dodici/00) cm. 12/15x30.	m	10,00
78	35.40.C	(Euro dieci/00) cm. 10/12x25.	m	9,00
79	35.40.D	(Euro nove/00) cm. 8x20.	m	7,00
80	35.40.E	(Euro sette/00) cm. 10/12x25 a bocca di lupo.	m	8,00
81	35.40.F	(Euro otto/00) cm. 12/15x30 a bocca di lupo.	m	9,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
82	35.40.G	(Euro nove/00) cm 15/18X30 a bocca di lupo.	m	12,00
83	35.40.H	(Euro dodici/00) cm.40/25/12 A.N.A.S.	m	18,00
84	35.45	CARRIERE PER PASSI CARRAI PREFABBRICATE. Carriere per passi carrai, prefabbricate ovvero gettate in opera in pezzi a sezione trapezoidale, altezza di cm. 20 con superficie a vista frattazzata e rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.		
85	35.45.A	da cm. 40.	m	6,00
86	35.45.B	da cm. 50.	m	7,00
87	35.50	VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN C.L.S.. Voltatesta per passi carrai in cls. gettato in opera ovvero prefabbricati, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		
88	35.50.A	per carriera da cm. 40.	cad	9,00
89	35.50.B	per carriera da cm. 50.	cad	10,00
90	35.55	PIASTRE IN C.A. . Piastre in cemento armato bianco cm. 50x50x10 per passaggi pedonali.	cad	20,00
91	35.58	CEMENTO TIPO 425. Cemento tipo 425 fornito in sacchi, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.	ql	13,00
92	35.60	CONGLOMERATO CEMENTIZIO. Conglomerato cementizio, a pie' d'opera, impastato con i requisiti descritti nel Capitolato.		
93	35.60.A	per q.li 2.00 di cemento tipo 325.	mc	60,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
94	35.60.B	(Euro sessanta/00) per q.li 2.50 di cemento tipo 325.	mc	65,00
95	35.60.C	(Euro sessantacinque/00) per q.li 3.00 di cemento tipo 325.	mc	70,00
96	35.60.D	(Euro settanta/00) per q.li 3.00 di cemento tipo 425.	mc	75,00
97	35.65	POZZETTI DI RACCOLTA. Pozzetti di raccolta delle acque, in c.a., con chiusura idraulica, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato, dimensioni cm. 40x40x80.	cad	30,00
98	35.70	ANELLI IN C.A.. Anelli in c.a.. da sovrapporre ai pozzetti, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		
99	35.70.A	cm 40x40x20.	cad	6,00
100	35.70.B	cm 50x50x20.	cad	10,00
101	35.70.C	cm 60x60x20.	cad	13,00
102	35.70.D	cm 80x80x20.	cad	23,00
103	35.70.E	cm100x100x20.	cad	35,00
104	35.70.F	cm120x120x20.	cad	44,00
105	35.75	TUBI CILINDRICI IN C.L.S.. Tubi cilindrici in cls semplice rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
106	35.75.A	diametro interno cm. 15. (Euro due/00)	m	2,00
107	35.75.B	diametro interno cm. 20. (Euro tre/00)	m	3,00
108	35.75.C	diametro interno cm. 30. (Euro sei/00)	m	6,00
109	35.75.D	diametro interno cm. 40. (Euro sette/00)	m	7,00
110	35.75.E	diametro interno cm. 50. (Euro nove/00)	m	9,00
111	35.75.F	diametro interno cm. 60. (Euro diciassette/00)	m	17,00
112	35.75.G	diametro interno cm. 80. (Euro ventidue/00)	m	22,00
113	35.80	TUBI CILINDRICI A BASE PIANA IN CLS.. Tubi cilindrici a base piana in c.l.s. semplice rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato.		
114	35.80.A	diametro interno cm. 20. (Euro quattro/00)	m	4,00
115	35.80.B	diametro interno cm. 30. (Euro nove/00)	m	9,00
116	35.80.C	diametro interno cm. 40. (Euro dieci/00)	m	10,00
117	35.80.D	diametro interno cm. 50. (Euro tredici/00)	m	13,00
118	35.80.E	diametro interno cm. 60.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro diciotto/00)	m	18,00
119	35.80.F	diametro interno cm. 80. (Euro trentasei/00)	m	36,00
120	35.85	TUBI VIBROCOMPRESSI IN C.L.S.. Tubi vibrocompressi in cls armato con piano di posa orizzontale, ad alta resistenza rispondenti alle norme DIN 4032, classe 4 di resistenza, con anello di tenuta in gomma sintetica incorporato nel giunto, con incastro a bicchiere e guarnizione in gomma. Rivestimento interno resinato dello spessore non inferiore a 600 microns. Rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato.		
121	35.85.A	diametro cm. 30. (Euro ventisei/00)	m	26,00
122	35.85.B	diametro cm. 40. (Euro trentuno/00)	m	31,00
123	35.85.C	diametro cm. 50. (Euro trentacinque/00)	m	35,00
124	35.85.D	diametro cm. 60. (Euro quaranta/00)	m	40,00
125	35.85.E	diametro cm. 80. (Euro cinquantuno/00)	m	51,00
126	35.85.F	diametro cm. 100. (Euro ottanta/00)	m	80,00
127	35.90	TUBI IN P.V.C. RIGIDO TIPO 303/1 CONFORMI ALLE NORME. Tubi in PVC rigido tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/75-7448/75 compresi gli anelli di raccordo e tutti i pezzi speciali (curve, deviazione, tappi, sifoni, ecc.), rispondenti a tutti gli oneri e requisiti descritti nel capitolato.		
128	35.90.A	diametro esterno mm. 110. (Euro quattro/00)	m	4,00
129	35.90.B	diametro esterno mm. 110. (Euro cinque/00)	m	5,00
130	35.90.C	diametro esterno mm. 160.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro sette/00)	m	7,00
131	35.90.D	diametro esterno mm. 200. (Euro undici/00)	m	11,00
132	35.90.E	diametro esterno mm. 250. (Euro diciannove/00)	m	19,00
133	35.90.F	diametro esterno mm. 315. (Euro ventotto/00)	m	28,00
134	35.90.G	diametro esterno mm. 400. (Euro quarantasei/00)	m	46,00
135	35.90.H	diametro esterno mm. 500. (Euro sessantadue/00)	m	62,00
136	35.95	GUARNIZIONI IN GOMMA "NEOPRENE". Guarnizioni in gomma "NEOPRENE" per tubazioni con incastro a bicchiere.		
137	35.95.A	diametro cm. 30. (Euro quattro/00)	cad	4,00
138	35.95.B	diametro cm. 40. (Euro cinque/50)	cad	5,50
139	35.95.C	diametro cm. 50. (Euro sei/50)	cad	6,50
140	35.95.D	diametro cm. 60. (Euro otto/00)	cad	8,00
141	35.95.E	diametro cm. 80. (Euro dieci/50)	cad	10,50
142	35.95.F	diametro cm. 100.	cad	13,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
143	40.05	(Euro tredici/00) POZZETTI DI RACCORDO O ISPEZIONE PREFABBRICATI Pozzetti di raccordo o ispezione prefabbricati in cemento vibrato, rinforzati, atti a sopportare i carichi stradali di 1° categoria.		
144	40.05.A	cm. 30x30x30. (Euro dieci/50)	cad	10,50
145	40.05.B	cm. 40x40x40. (Euro tredici/00)	cad	13,00
146	40.05.C	cm. 50x50x50. (Euro diciassette/50)	cad	17,50
147	40.05.D	cm. 60x60x60. (Euro venticinque/30)	cad	25,30
148	40.05.E	cm. 80x80x80. (Euro quaranta/00)	cad	40,00
149	40.05.F	cm. 100x100x100. (Euro ottanta/30)	cad	80,30
150	40.05.G	cm. 120x120x120. (Euro centotrenta/00)	cad	130,00
151	40.10	ANELLI PREFABBRICATI IN CEMENTO VIBRATO. ANELLI prefabbricati in cemento vibrato per sovrizzo pozzetti di raccordo o ispezione, resinati internamente.		
152	40.10.A	cm. 40x40x20. (Euro cinque/50)	cad	5,50
153	40.10.B	cm. 50x50x25. (Euro dieci/00)	cad	10,00
154	40.10.C	cm. 60x60x20. (Euro tredici/50)	cad	13,50

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
155	40.10.D	cm. 80x80x20. (Euro ventuno/50)	cad	21,50
156	40.10.E	cm. 100x100x20. (Euro trentadue/60)	cad	32,60
157	40.10.F	cm. 120x120x30. (Euro quarantaquattro/00)	cad	44,00
158	40.15	COPERCHI PREFABBRICATI IN CEMENTO VIBRATO. Coperchi prefabbricati in cemento vibrato per pozzetti di raccordo o ispezione con armatura pesante, atti a sopportare carichi stradali di prima categoria.		
159	40.15.A	cm. 40x40x10. (Euro otto/00)	cad	8,00
160	40.15.B	cm. 50x50x10. (Euro dieci/30)	cad	10,30
161	40.15.C	cm. 60x60x10. (Euro tredici/00)	cad	13,00
162	40.15.D	cm.80x80x10 (Euro sedici/00)	cad	16,00
163	40.15.F	cm. 100x100. (Euro diciannove/00)	cad	19,00
164	40.15.G	cm. 120x120. (Euro trenta/00)	cad	30,00
165	40.20	CHIUSINO CIRCOLARE IN GHISA E C.L.S.. Fornitura di chiusino circolare in ghisa e c.l.s. diametro cm. 60 con carico di rottura 400 KN, per carichi stradali di prima categoria classe D, rispondente alle norme UNI 1229, del peso di Kg. 180. Il cls dovrà avere una resistenza minima di Kg. 450/cmq. e la superficie ad alta resistenza all'abrasione. Il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte come descritto nel Capitolato. (Euro centosessanta/00)	cad	160,00
166	40.30	FORNITURA DI PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE. Fornitura di pavimentazione autobloccante per esterni, composta di massello in cls colorato		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
167	40.30.A	(betonella) di peso specifico medio non inferiore a kg/mc 2300 della forma, dimensione e colore come indicato dalla D.L. spessore cm. 6. (Euro dodici/00)	mq	12,00
168	40.30.B	spessore cm. 8. (Euro tredici/20)	mq	13,20
169	40.35	MANUFATTI IN GHISA. Manufatti in ghisa per pozzetti stradali rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro uno/80)	kg	1,80
170	40.50	BITUME PURO. Bitume puro sfuso, fornito in autocisterne termiche ovvero in fusti, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro ventinove/20)	ql	29,20
171	40.55	EMULSIONE DI BITUME. Emulsione di bitume a diverso titolo di catalizzazione secondo le disposizioni della D.L., fornita come sopra e rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro quaranta/00)	ql	40,00
172	40.60	POLVERE DI ASFALTO. Polvere di asfalto rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro cinque/00)	ql	5,00
173	40.65	CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/12. Conglomerato bituminoso con granulometria 0/12, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato e impastato con una percentuale di bitume pari al 5% del peso degli inerti. (Euro quattro/50)	ql	4,50
174	40.70	CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/20. Conglomerato bituminoso con granulometria 0/20, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato ed impastato con una percentuale di bitume pari al 4.5% del peso degli inerti. (Euro quattro/20)	ql	4,20
175	40.75	CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/8. Conglomerato bituminoso per strati di usura con granulometria 0/8, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato ed impastato con una percentuale di bitume pari al 6% del peso degli inerti. (Euro cinque/20)	ql	5,20
176	40.80	CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/4. Fornitura di conglomerato bituminoso per strati di usura con granulometria 0/4, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato ed impastato con una percentuale di bitume pari al 6% del peso		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		degli inerti. (Euro cinque/70)	ql	5,70
177	40.85	CONGLOMERATO BITUMINOSO PLASTICO A FREDDO. Conglomerato bituminoso plastico a freddo da impiegare per la rappezzatura dei manti avvallati, incrinati o comunque deteriorati (pezzatura 0/4-0/8) con quantità di bitume pari al 5% del peso degli inerti. La deformazione corrispondente al carico massimo nelle prove Marshall, deve risultare inferiore a 4 mm. (Euro otto/70)	ql	8,70
178	40.90	CONGLOMERATO ECOLOGICO Fornitura e posa in opera di conglomerato certificato per la realizzazione di massetti stradali ecosostenibili, inorganici ed ecocompatibili, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente esente da idrocarburi, resine e sostanze acriliche. Fornitura e posa in conglomerato ecologico certificato per pavimentazioni stradali ecologiche, in resina o materiali di base cementizia, spessore rullato fino a 7 cm. e pigmento per l'intero spessore per strade, piazze e parcheggi a traffico medio. (Euro trentacinque/00)	mq	35,00
179	50	LAVORI EDILI		
180	50.05	SCAVO DI SBANCAMENTO. Scavo di sbancamento di materiale di qualsiasi natura per risanamenti e scarifiche con eventuale demolizione di massicciata stradale o piano pedonale, compreso l'asporto del nastro di asfalto, il carico e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche a spese dell'appaltatore. Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la demolizione di eventuali manufatti, tombini e altro che si dovessero trovare anche se non segnalati. (Euro quindici/00)	mc	15,00
181	50.10	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE PEDONALE O STRADALE. Demolizione di pavimentazione pedonale o stradale esistente sia in conglomerato bituminoso che in cls. con scarifica fino ad uno spessore di cm. 20 in presenza di chiusini, caditoie, prese e tubazioni di sottoservizi, taglio della pavimentazione con mezzi idonei per una precisa profilatura della linea di scavo, compresa la sagomatura e la rullatura del fondo, nonché il carico, lo scarico ed il trasporto dei materiali di risulta a discarica compresi i relativi oneri. (Euro otto/00)	mq	8,00
182	50.15	FRESATURA DI MANTI DI USURA. Fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso su strade e marciapiedi, con sistema a freddo o a caldo, fino ad una profondità di cm. 3 (tre), compreso il carico del materiale di risulta e il trasporto in discarica con relativi oneri di scarico. Sono compresi tutti gli oneri derivanti dalla perfetta rifilatura con fresa dei chiusini, caditoie e ogni altro ostacolo presente sulla carreggiata e la pulizia in profondità, della superficie fresata per dar pronto il piano di posa al trattamento per la stesa del manto bituminoso. (Euro tre/00)	mq	3,00
183	50.20	SOVRAPPREZZO ALLA FRESATURA. Sovraprezzo alla fresatura di manti di usura in conglomerato bituminoso per ogni centimetro di maggior profondità'. (Euro zero/90)	mq	0,90
184	50.24	TAGLIO DI ASFALTO. Taglio di asfalto con attrezzature ritenute idonee dalla D.L. (tagliagiunti).		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
185	50.25	..... (Euro otto/00) SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CORDONATE. Scavo a sezione obbligata per posa di cordonate di materiale di qualsiasi natura e consistenza escluse le rocce eseguito con escavatore meccanico per profondita' massima di mt. 1.00 sotto il piano di sbancamento anche in presenza di acqua, per posa condotte, manufatti e fondazioni. Compresi l'eventuale aggettamento, armature in legname o cassetture in ferro a recupero, demolizioni di muri, di vecchie tombinature. Il trasporto a rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche e relativi oneri a spese dell'appaltatore.	m	8,00
186	50.30	..... (Euro quindici/00) SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDUTTURE. Scavo a sezione obbligata per posa di condutture di materiale di qualsiasi natura e consistenza escluse le rocce eseguito con escavatore meccanico per profondita' massima di mt. 2.50 sotto il piano di sbancamento anche in presenza di acqua, per posa condotte, manufatti e fondazioni. Compresi l'eventuale aggettamento, armature in legname o cassetture in ferro a recupero, demolizioni di muri, di vecchie tombinature. Il trasporto a rifiuto del materiale di risulta alle pubbliche discariche e relativi oneri a spese dell'appaltatore.	mc	15,00
187	50.35	..... (Euro nove/00) SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO DI FONDAZIONE. Sovraprezzo allo scavo di fondazione con uso di cassetture armata in ferro da utilizzarsi qualora lo scavo superi i mt. 2.50 dal piano di sbancamento. Compresi tutti gli oneri di posa, trasporto, spostamento e quanto altro necessario per eseguire i lavori all'interno.	mc	9,00
188	50.40	..... (Euro sedici/00) SCARICO ALLE PUBBLICHE DISCARICHE. Carico e trasporto di materiale di risulta alle pubbliche discariche compresi i relativi oneri.	mc	16,00
189	50.45	..... (Euro nove/00) PREPARAZIONE PIANO DI POSA STRADALE. Preparazione del piano di posa del rilevato e del piano di appoggio della sovrastruttura comprendente lo scotico e lo scavo di sbancamento di bonifica per tutta la profondita' del terreno naturale come da progetto o secondo le indicazioni della D.L., compreso il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale non escluso il deposito in aree indicate dalla D.L. E' pure compreso il compattamento del fondo fino al raggiungimento del 98% della densita' massima AASHO modificato, oltre a tutti gli oneri previsti nel Capitolato.	mc	9,00
190	50.50	..... (Euro due/00) PREPARAZIONE, PULIZIA E SCARIFICA BANCHINA STRADALE. Preparazione, pulizia e scarifica, fino ad uno spessore di cm. 10, della banchina stradale esistente non pavimentata, eseguita a mano o con mezzi meccanici, per la costruzione della sovrastruttura stradale o pedonale. Compresi il carico, il trasporto e lo scarico con oneri a discarica del materiale di risulta a spese dell'appaltatore.	mq	2,00
191	50.55	..... RILEVATO STRADALE. Rilevato stradale per la formazione del corpo stradale e sue dipendenze eseguito con terreni idonei appartenenti ai gruppi A-1,A-2,A-3, della classificazione AASHO, mentre quelli appartenenti ai gruppi A-4,A-5 e A-6 debbono essere debitamente corretti a spese dell'Impresa in modo da renderli idonei all'impiego.Tali materiali dovranno provenire da cave di prestito da occupare a spesa e cura dell'Appaltatore compreso il trasporto con qualsiasi mezzo a qualunque distanza, lo scavo e carico, lo scarico, la sistemazione in rilevato, la profilatura dei piani delle		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		scarpate e delle banchine, nonche' la compattazione dell'intero corpo del rilevato fino a che il grado di costipamento col sistema della densita' misurata in opera secondo la "Densita' con cono di sabbia" o con il "Grammadensimetro", dovra' essere pari al 98% della densita' di costipamento "Proctor" determinato in laboratorio mentre il modulo di deformazione, per calcolare il cedimento e le portanze in sito, rilevato con il sistema della prova di piastra diam 30 cm., dovra' rispettare un valore non inferiore a 400 Kg/cmq. Compreso ogni altro onere per dare il corpo stradale pronto per la sovrastruttura e rispondente ai requisiti previsti nel Capitolato Speciale d'Appalto. (Euro dodici/00)	mc	12,00
192	50.60	FONDAZIONE STRADALE IN TOUT-VENANT 0-3 SPESSORE cm. 45. Fondazione stradale in tout-venant 0-3 dello spessore di cm. 45 a compattazione avvenuta, previo costipamento del piano di appoggio, compresa la fornitura, stesa, umidificazione e compattazione meccanica del materiale fino al raggiungimento di un grado di costipamento pari al 98% della densità di costipamento "Proctor" ed inoltre con un valore, relativo al modulo di deformazione, non inferiore a 700 Kg/cmq., misurato con il sistema della piastra cm. 30. Oltre a quanto altro occorra per dare la fondazione finita e sagomata per ottenere una sovrastruttura perfettamente chiusa, compresi gli oneri e requisiti previsti nel Capitolato. (Euro quindici/00)	mq	15,00
193	50.65	FORNITURA E STESA DI TOUT-VENANT 0-30 ALLUVIONALE. Fornitura, stesa e compressione di tout-venant 0-30 alluvionale occorrente al risanamento di alcuni tratti stradali da sistemare a strati. Compresa l'umidificazione e compattazione meccanica del materiale sino al raggiungimento di un grado di costipamento pari al 98% della densità di costipamento "Proctor" ed inoltre con un valore, relativo al modulo di deformazione, non inferiore a 700 Kg/cmq., misurato con il sistema della piastra cm. 30. Oltre a quanto altro occorra per dare l'opera finita, compresi gli oneri e requisiti descritti nel Capitolato e misurato con le sezioni ragguagliate. (Euro ventisei/00)	mc	26,00
194	50.70	FORNITURA E STESA DI TESSUTO NON TESSUTO. Fornitura e stesa di tessuto non tessuto in fibra 100% polipropilene, a filo continuo, coesinato per semplice agugliatura meccanica, con esclusione di collanti e di termotrattamento di qualsiasi natura, grammatura 135gr/mq resistente a trazione longitudinale 28KN/m, misurato al suolo, compresi gli sfridi, le sovrapposizioni di min. cm 50, il taglio, il tutto per dare la lavorazione compiuta a regola d'arte. (Euro tre/50)	mq	3,50
195	50.75	FORNITURA E POSA DI PIETRISCHETTO MISTO TENERO. Fornitura e posa in opera di pietrischetto misto tenero di dimensioni 0-1" per stabilizzatori meccanici, compresa la compattazione meccanica e quanto altro occorra per dare la fondazione finita e sagomata a massciata perfettamente chiusa, per uno spessore di almeno cm. 10 e compattato fino ad un grado di costipamento pari al 98% della densita' di costipamento "Proctor" determinato in laboratorio ed inoltre il modulo di deformazione, per calcolare il cedimento e le portanze in sito, rilevato con il sistema della prova di piastra diam. cm. 30 dovra' rispettare un valore non inferiore a 800 Kg/cmq. (Euro ventisette/00)	mc	27,00
196	50.80	FORNITURA E STESA DI GHIAIONE. Fornitura e stesa di ghiaione vagliato e lavato con granulometria non superiore a 100 mm. per la formazione di uno strato di drenaggio su vasche per aiuole. (Euro ventiquattro/00)	mc	24,00
197	50.85	FORNITURA E STESA CONGLOMERATO BINDER TIPO 0/12. Fornitura e stesa di conglomerato bituminoso tipo 0/12 per uno spessore finito di cm. 7, comprese le forniture e tutte le prestazioni occorrenti per dare il lavoro finito, impastato con una percentuale di bitume pari al 5% del peso degli inerti, inclusa la spruzzatura preliminare di emulsione. Stesa eseguita con idonea macchina finitrice, compreso ogni altro onere e prescrizione descritto nel Capitolato.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
198	50.90	..... (Euro dieci/00) FORNITURA E STESA CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER TIPO 0/20. Fornitura e stesa di conglomerato bituminoso binder con granulometria 0/20 rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato e impastato con una percentuale di bitume in ragione del 4.5% riferita al peso degli inerti e per uno spessore compresso e finito di cm. 7.	mq	10,00
199	50.95	..... (Euro otto/00) FORNITURA E POSA DI GEOGRIGLIE RINFORZO ASFALTI. Fornitura e posa di griglia impiegata come rinforzo delle pavimentazioni bituminose in modo da impedire la loro fessurazione. La griglia dovrà avere una struttura a maglia quadrata di lato 30 mm, essere costituita da filamenti in fibra di poliestere e rivestita con uno strato di bitume, il peso uguale o superiore a 240 gr/mq. La resistenza a trazione longitudinale e trasversale a rottura non dovrà essere inferiore a 50 KN/ml. Le suddette caratteristiche dovranno essere documentate da opportuna certificazione di qualità della Ditta produttrice. E' compreso e compensato nel prezzo tutto quanto occorre per dare il materiale collocato in opera a perfetta regola d'arte compresi gli sfridi e sormonti non inferiori a cm 50 e l'emulsione bituminosa di ancoraggio con bitume modificato con SBS-R idonea per il trattamento superficiale fornita in cisterna spanditrice dotata di impianto autonomo di riscaldamento e barra spazzatrice automatica, stesa nelle quantità richieste.	mq	8,00
200	55.05	..... (Euro nove/00) CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/12. Fornitura e stesa mediante vibrofinitrice di conglomerato bituminoso chiuso, granulometria 0/12, per il ripristino della pavimentazione stradale per uno spessore compresso e finito di cm.7. E' compresa la pulizia della sede da trattare, con il trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, la stesa di emulsione bituminosa per l'ancoraggio, la sigillatura ed ogni altro onere accessorio.	mq	9,00
201	55.10	..... (Euro sette/00) CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/8. Fornitura e stesa di conglomerato bituminoso chiuso con granulometria 0/8, per uno spessore compresso e finito di cm. 5, rispondente ai requisiti descritto nel Capitolato e impastato con una percentuale di bitume pari al 6% del peso degli inerti, compresa la pulizia della superficie da trattare.	mq	7,00
202	55.15	..... (Euro quattordici/00) CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/4. Fornitura e stesa anche a mano di conglomerato bituminoso chiuso, granulometria 0/4, per la formazione di tappeti di usura, per uno spessore compresso e finito di cm. 3, impastato con una percentuale di bitume pari al 6,7% riferito al peso degli inerti, compresa la rullatura e la pulizia della sede da trattare, l'eventuale trasporto a discarica dei materiali di risulta eccedenti e la stesa di ancoraggio di emulsione bituminosa. (Pesato sul mezzo di trasporto).	mq	14,00
203	55.20	..... (Euro sei/50) FORNITURA E POSA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PLASTICO A FREDDO. Fornitura e posa di conglomerato bituminoso plastico a freddo, da impiegare per la rappazzatura dei manti avvallati, incrinati o comunque deteriorati (pezzatura 0/4-0/8) con quantità di bitume del 5% al peso degli inerti. La deformazione corrispondente al carico massimo nelle prove Marshall, deve risultare inferiore a 4mm.	mq	6,50
204	55.25	..... (Euro ventuno/00) EMULSIONE DI BITUME. Fornitura e spruzzatura a freddo di emulsione di bitume al titolo del 50% e rispondente ai	ql	21,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		requisiti descritti nel Capitolato. (Euro uno/20)	kg	1,20
205	55.30	POLVERE ASFALTICA. Polvere asfaltica fornita e stesa, rispondente ai requisiti descritti nel Capitolato. (Euro dodici/00)	ql	12,00
206	55.35	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI STRADALI. Demolizione di pavimentazioni stradali.		
207	55.35.A	in ciottolo e porfido. (Euro sette/00)	mq	7,00
208	55.35.B	in lastricato trachitico. (Euro trenta/00)	mq	30,00
209	55.40	FORNITURA E POSA PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO. Fornitura e posa di pavimento in cubetti di porfido provenienti dalle cave del Trentino Alto Adige; posti in opera ad archi contrastanti e pressoche' a contatto, intersecanti ad angolo retto o a disegno secondo la disposizioni impartite dalla D.L., compresa la formazione di bordature, altri particolari ad oneri, letto in sabbia dello spessore minimo di cm 8, la battitura previa adeguata innaffiatura, l'intasamento a rifiuto delle connesure con sabbia di frantoio che non dovranno avere in nessun punto la larghezza superiore a mm 10, il tutto secondo i profili e le pendenze di progetto.		
210	55.40.A	con cubetti di porfido delle dimensioni di cm 6-8. (Euro settantadue/50)	mq	72,50
211	55.40.B	con cubetti di porfido delle dimensioni di cm 8-10. (Euro settantaquattro/50)	mq	74,50
212	55.45	FORNITURA E POSA DI PAVIMENTAZIONE IN CIOTTOLI DI FIUME. Fornitura e posa di pavimentazione in ciottoli di fiume provenienti da rocce granitiche o porfidiche, di forma ovoidale e dimensioni di cm 9-12*6-8 il piu' possibile uniformi, posti in opera con la faccia piana rivolta superiormente, messi a stretto contatto, compreso il letto di sabbia dello spessore minimo di cm 10, la formazione di bordature, altri particolari e oneri, la battitura previa adeguata innaffiatura, l'intasamento a rifiuto delle connesure con sabbia di frantoio, il tutto secondo i profili e le pendenze di progetto.	mq	73,50
213	55.50	PAVIMENTAZIONE CON CIOTTOLO DI FIUME DI RECUPERO. Pavimentazione con ciottoli di fiume provenienti dalla demolizioni di vecchi selciati, posti in opera, compresi tutti gli oneri previsti nell'articolo precedente, nonche' la pulizia e cernita dei ciottoli, il carico e trasporto a rifiuto dei materiali di scarto e di risulta su discarica a spese dell'Appaltatore, il loro prelevamento dai luoghi di deposito e il trasporto sul posto di impiego e quanto altro occorre per dare la pavimentazione finita a regola d'arte. (Euro trentacinque/50)	mq	35,50



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
214	55.55	PAVIMENTAZIONE CON SELICI DI TRACHITE PROVENIENTI DA RECUPERI. Pavimentazioni con selci di trachite proveniente da recuperi, compreso l'onere del trasporto dai luoghi di deposito, della squadatura e delle rifilature a mano, per dimensioni non inferiori a cm 25 in larghezza e cm 30 in lunghezza e ogni altra lavorazione per rendere gli elementi idonei alla ricollocazione in opera, il carico e trasporto a rifiuto dei materiali di scarto e di risulta dalla lavorazione, su discariche a spese dell'Appaltatore. Posa a correre con misure di larghezze variabili, compreso il letto di sottofondo e posa in sabbia di adeguato spessore, rinfianchi lungo i bordi con malta magra di calce eminentemente idraulica; sigillatura ribassata dei giunti con boiaccia di calce, accurata lavatura e pulizia, il tutto secondo i profili e le pendenze di progetto.		
215	55.55.A	con materiale di proprieta' dell'Amm.ne appaltante. (Euro sessantatre/50)	mq	63,50
216	55.55.B	con materiale di proprieta' dell'Appaltatore. (Euro centoottantatre/00)	mq	183,00
217	55.60	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN LASTRE, SELCI O SELCIONI DI TRACHITE. Demolizioni di pavimentazioni in lastre, selci o selcioni di trachite, compreso l'onere del recupero e accatastamento in luoghi concordati con la D.L. di tutto il materiale ritenuto idoneo di reimpiego ad esclusivo giudizio della stessa, nonche' il carico e il trasporto a rifiuto dei materiali di scarico in discarica a carico dell'Appaltatore.	mq	30,00
218	55.65	SOVRAPPREZZO ALLE PAVIMENTAZIONI IN SELCI. Sovraprezzo alle pavimentazioni in selci per la lavorazione speciale in corrispondenza dei compluvi con incontro a spina di pesce delle fascie ortogonali. Misurazione secondo la lunghezza del compluvio.	m	47,00
219	55.70	RIMOZIONE DI CORDONATA E CARRIERE. Rimozione di cordonata e carrieri di qualsiasi materiale, con recupero e accatastamento su palet dei pezzi e trasporto nei cantieri indicati dalla D.L. o alle pubbliche discariche compresi i relativi oneri.	m	10,00
220	55.75	PAVIMENTAZIONI CON SELCI DI TRACHITE DELLE CAVE DI ZOVON DEI COLLI. Pavimenti con selci di trachite delle cave di Zovon dei Colli Euganei, lavorati a bocciarda fina senza cordelle. Posa a correre, compresi gli sfridi, gli adattamenti in sito, il letto di sottofondo di posa in sabbia di adeguato spessore, rinfianchi lungo i bordi con malta magra di calce eminentemente idraulica; sigillatura ribassata dei giunti con boiaccia di calce, accurata lavatura e pulizia sagomatura secondo i profili e le pendenze di progetto, carico e trasporto dei materiali di risulta a discarica a carico dell'Appaltatore, compresa la fornitura del materiale.		
221	55.75.A	dimensione cm 35*70 posa a correre. (Euro centoottantanove/00)	mq	189,00
222	55.75.B	dimensione cm 35,5x71 posa a spina di pesce. (Euro duecentoventotto/00)	mq	228,00
223	55.80	PAVIMENTAZIONE IN LASTRAME DI PORFIDO.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		Pavimentazioni in lastre di porfido a spacco dello spessore non inferiore a cm 4, squadrato e rifilato, posta in opera in continuazione di quelle esistenti, con dimensioni, lavorazione e stuccatura, secondo indicazioni della D.L., compresi gli oneri di raccordo alle pavimentazioni esistenti, letto di malta, sfridi, sagomatura secondo i profili e le pendenze di progetto, carico e trasporto dei materiali di risulta a rifiuto in discarica a carico dell'Appaltatore, compresa la fornitura del materiale.		
		..... (Euro settantacinque/50)	mq	75,50
224	55.85	PAVIMENTAZIONE CON SELCI DI TRACHITE. Pavimentazioni con selci di trachite delle cave a sud di Zovon di Vo' dei Colli Euganei, formato cm 70*70, spessore minimo cm 12-25, lavorate a bocciarda fina. Posa in diagonale, compresi i pezzi triangolari di bordo, compresi gli sfridi, gli adattamenti in sito, il letto di sottofondo e posa in malta di calce eminentemente idraulica; sigillatura ribassata dei giunti con boiaccia di calce, accurata lavatura e pulizia, sagomatura secondo i profili e le pendenze di progetto, carico e trasporto dei materiali di risulta a discarica a carico dell'Appaltatore, compresa la fornitura del materiale.		
		..... (Euro duecentoottantaquattro/50)	mq	284,50
225	55.95	COSTRUZIONE DI PIANO PEDONALE. Costruzione di piano pedonale, compresa la fornitura dei materiali, eseguita mediante stesa di cm.20 di tout-venant e stabilizzato, soletta in calcestruzzo armata con rete di diametro 6 mm. maglia 20x20 cm. dello spessore di cm. 10, con sovrastante tappeto in conglomerato bituminoso dello spessore di cm. 2 in sofficie, ancorato con kg. 0,5 di emulsione per mq., sigillato con kg. 4 di polvere di asfalto e kg. 1 di emulsione. Compreso l'eventuale riporto di terra necessario a dare la livelletta di progetto, il trasporto dei materiali di risulta a discarica a spese dell'appaltatore.		
		..... (Euro ventisei/00)	mq	26,00
226	55.105	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTA PREFABBRICA IN C.L.S.. Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c.l.s. delle dimensioni di cm. 20x15 con di griglia carrabile in ghisa sferoidale classe C 250 minima, posizionata su sede stradale e/o pedonale, compreso il taglio e la demolizione di asfalto e/o calcestruzzo, la messa in opera su letto di sabbia e/o calcestruzzo, la stuccatura delle giunzioni e il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta a spese dell'appaltatore. Sono compresi inoltre tutti i lavori materiali e spese per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		
		..... (Euro centoventi/00)	ml	120,00
227	55.110	CANALETTA RACCOGLI ACQUA Fornitura e posa in opera di nuova canaletta raccogli acqua con griglia asimmetrica in acciaio zincato per inserimento di pavimentazione in blocchi di massello da 8 cm, mediante scavo letto di posa, adagiamento della stessa su letto di cls. E' compreso pezzi speciali per consentire la pulizia e la manutenzione, il rinfianco e i tagli e/o sfridi ed eventuali saldature delle griglie ove necessario. Fessura raccolta acqua cm. 2.		
		..... (Euro centoottantacinque/00)	ml	185,00
228	60.05	PIANO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO. Realizzazione del piano di posa per la pavimentazione del marciapiede, eseguita mediante stesa di cm. 20 di tout-venant, stabilizzato e massetto in calcestruzzo Rck 250 dello spessore di cm. 10 frattazzato meccanicamente e predisposto dei relativi giunti di dilatazione. Compresi gli oneri descritti nel Capitolato, lo scavo ed il trasporto dei materiali di risulta a discarica, compresa la fornitura e posa di rete elettrosaldata di diametro mm. 6 con maglie da 20x20 cm..		
		..... (Euro venti/00)	mq	20,00
229	60.10	COSTRUZIONE DI TAZZE PER LA SALVAGUARDIA DELL'APPARATO RADICALE. Costruzione di tazze per la salvaguardia dell'apparato radicale delle alberature, comprendente fornitura e posa dei seguenti materiali e lavorazioni: - demolizione della pavimentazione pedonale o stradale e scarifica dell'area di intervento con		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
230	60.10.A	trasporto a discarica del materiale di risulta a spese dell'appaltatore; - letto di sabbia, di spessore adeguato, fino ad un massimo di cm 20, per la posa delle piastre; - sigillatura dei giunti con sabbia fina spazzata sulla superficie e bagnata; - la protezione dell'albero dagli urti delle auto con idoneo materiale (vedi disegni), - tutte le lavorazioni e adattamenti necessari per adeguare la pavimentazione alla forma del fusto e dell'apparato radicale senza alcuna manomissione dello stesso, comprendendo l'eventuale scavo a mano necessario; - ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte. per superficie fino a mq 4,00. (Euro duecentosettanta/00)	cad	270,00
231	60.10.B	per superficie fino a mq 6,00. (Euro trecentocinquanta/00)	cad	350,00
232	60.10.C	sovraprezzo per interventi su marciapiedi esistenti. (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
233	60.15	RAMPETTE DISABILI ADEGUAMENTO DEI MARCIAPIEDI ESISTENTI. Adeguamento dei marciapiedi esistenti ai nuovi passaggi pedonali mediante la realizzazione di rampe eseguite secondo le seguenti modalità: -lievo della cordona esistente; -demolizione del marciapiede esistente; -costruzione del piano pedonale, eseguito mediante stesa di cm. 15 di stabilizzato meccanico e realizzazione di sottofondo in cls. semplice, confezionato con 3.00 q.li/mc. di cemento 325, dello spessore di cm.10; -fornitura e posa in opera di pavimentazione autobloccante per esterni, composta di masselli in cls. della forma e colore indicati dalla D.L., per la formazione di scivoli pedonali a disegno variabile secondo le indicazioni della D.L. La posa dei masselli dovrà avvenire tramite semplice accostamento il tutto dovrà essere sigillato con sabbia lavata di fiume 2-2mm. compattata con piastra vibrante di forza centrifuga da 10 a 16 Kn; -posa della cordona esistente; -ripristino dell'asfalto del marciapiedi; -il trasporto e smaltimento a discarica del materiale di risulta a spese dell'appaltatore; -ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; (Euro ottanta/00)	mq	80,00
234	60.20	PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO. Pavimentazione pedonale in masselli di calcestruzzo di qualsiasi colore, con peso non inferiore a 140 Kg/mq., posto in opera su uno strato dello spessore di cm. 4 di sabbia granita lavata e a spigoli vivi e passante completamente al vaglio da mm. 7. La pavimentazione superiore in masselli prefabbricati di calcestruzzo anche integralmente colorati e posti in opera secondo le indicazioni della D.L.. Il calcestruzzo usato dovrà avere peso specifico medio superiore a 2300 Kg/mc. Il tutto sigillato con sabbia lavata di fiume 0/2 mm. compattata con piastra vibrante di forza centrifuga da 10-16 KN compreso lo sgombero dei materiali di risulta e formazione di qualsivoglia disegno ordinato dalla D.L. Compresi inoltre tutti i materiali sopra descritti e rispondente ai requisiti ed oneri descritti nel Capitolato.		
235	60.20.A	fornitura e posa masselli di cm. 7 di qualsiasi colore. (Euro quaranta/00)	mq	40,00
236	60.20.B	fornitura e posa masselli di cm. 8 di qualsiasi colore. (Euro quarantadue/00)	mq	42,00



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
237	60.20.C	solo posa di masselli cm. 7 di qualsiasi colore. (Euro dodici/00)	mq	12,00
238	60.20.D	solo posa di masselli cm. 8 di qualsiasi colore. (Euro tredici/00)	mq	13,00
239	60.21	PAVIMENTAZIONE CON SELICI DI TRACHITE Realizzazione di PAVIMENTAZIONE CON SELICI DI TRACHITE con materiale nuovo di proprietà dell'Appaltatore misura obbligata su disposizione della D.L. compresa fornitura ed ogni altro onere (Euro centosessanta/00)	mq	160,00
240	60.30	PAVIMENTAZIONE DRENANTE. Realizzazione di pavimentazione drenante di aspetto naturale con terreno vegetale miscelato con cemento Portland 325 e catalizzatore delle terre. Le percentuali a mc. saranno rispettivamente del 70% di terreno naturale e del 30% di misto stabilizzato il tutto impastato con 150/180 Kg/mc. di cemento. La pavimentazione dovrà avere uno spessore costante finito di cm. 10 dopo stesa e rullatura. Nel prezzo e' compresa la preparazione del sottofondo esistente, rullato e se necessario portato in quota, con materiali per rilevati stradali, come da sezioni e profili di progetto o da indicazioni della D.L. Sono altresì comprese la fornitura e preparazione dei materiali da miscelare, nelle dosi di 150 Kg. di cemento Portland 325 ed 1 Kg di catalizzatore delle terre per ogni mc. di terreno che dovrà essere preventivamente lavorato con fresatrice. Il catalizzatore sarà sciolto nella quantità d'acqua necessaria a garantire l'umidità ottimale dell'impasto, la quantità d'acqua potrà variare orientativamente da 40 lt/mc. per terra umida a 80 lt/mc. per terra asciutta. I materiali dovranno essere miscelati con idonea attrezzatura mescolante in modo da garantire un perfetto impasto. La stesa e sagomatura verrà effettuata tramite vibrofinitrice e costipato con rullo vibrante in modo da ottenere una densità dello strato trattato non inferiore al 95% della densità di "Proctor" accertata in laboratorio. Nel prezzo si intendono compresi gli scavi, le forniture di tutti i materiali occorrenti e la loro stesa e lavorazione, la manodopera, i mezzi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (Euro ventisei/50)	mq	26,50
241	60.40	RIALZO DI POZZETTI. Rialzo pozzetti sifonati, di ispezione o di altro tipo fino ad una altezza non superiore a cm. 30, aventi superficie lorda superiore a 0.1 mq. ed inferiore a 0.5 mq, la pulizia interna il controllo della tenuta e l'eventuale ripristino con intonacatura con malta di cemento delle parti deteriorate, il riposizionamento delle caditoie e dei sigilli, la sistemazione della pavimentazione adiacente in conglomerato bituminoso materiali e la manodopera necessari per dare l'opera compiuta a regola d'arte. (Euro settantacinque/00)	cad	75,00
242	60.45	FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC RIGIDO TIPO 303/1 Fornitura e posa di tubi in p.v.c. rigido, tipo 303/1 conformi alle norme UNI 7447/75 e UNI 7448/75, rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato, compresi lo scavo fino alla profondità di mt. 1.50 con partenza dalla quota cassonetto, il reinterro fino alla quota del cassonetto stradale e la formazione del letto di posacon stabilizzato meccanico 0/20 o sabbia cementata a 60 Kg/mc., i pezzi speciali (curve, derivazioni, tappi, sifoni, ecc..) i giunti con anello di tenuta elastomerico, il collegamento con i pozzetti ed il tracciamento e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Compresa la fornitura di tutti i materiali sopra descritti.		
243	60.45.A	diametro esterno mm. 110. (Euro diciannove/50)	m	19,50
244	60.45.B	diametro esterno mm. 125.		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro ventidue/50)	m	22,50
245	60.45.C	diametro esterno mm. 160. (Euro ventiquattro/50)	m	24,50
246	60.45.D	diametro esterno mm. 200. (Euro trentacinque/50)	m	35,50
247	60.45.E	diametro esterno mm. 250. (Euro quarantatre/50)	m	43,50
248	60.45.F	diametro esterno mm. 315. (Euro cinquantaquattro/50)	m	54,50
249	60.45.G	diametro esterno mm. 400. (Euro sessantanove/00)	m	69,00
250	60.50	FORNITURA E POSA DI TUBO IN POLIETILENE A.D. Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad Alta Densita' AD-PN 10, compreso il picchettamento lo scavo in trincea della profondita' di cm 40 e della larghezza di cm 25, la posa in opera delle tubazioni, il raccordo dei pezzi speciali la copertura degli scavi, il trasporto a discarica del materiale di risulta, la fornitura dei pezzi speciali e dei materiali di minuteria. Tubazione in polietilene diam. mm 50 (Euro dieci/20)	m	10,20
251	60.65	FORMAZIONE DI CAVIDOTTO CON RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE. Formazione di cavidotto, compreso lo scavo, la fornitura e posa in opera di due tubi corrugati da cm. 10, posti ad una profondita' di cm. 60 compresa la fornitura e posa di filo pilota di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Compreso il taglio della pavimentazione, l'eventuale fresatura, lo scavo a sezione obbligatoria per la profondita' non inferiore di 60 cm.ed una larghezza non inferiore a cm. 40, il letto di posa ed il ricoprimento con calcestruzzo per uno spessore di cm. 20, compreso ogni onere per puntellazione, scavo, aggettamenti, sigillature. Nel prezzo è compresa la posa di nastro indistruttibile con la scrittura "cavi elettrici". A carico della ditta è pure il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico fino alla quota stradale, compreso il ripristino degli strati bitumati esistenti, l'eventuale massetto in cls. se lo scavo viene effettuato su marciapiede.Il tappettino d'usura sarà steso per almeno 30 cm. oltre il profilo dello scavo. Sarà inoltre a carico dell'impresa il trasporto a discarica con relativi oneri del materiale di risulta a sepe dell'appaltatore ed ogni altro lavoro per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione del cantiere mobile. (Euro quarantacinque/00)	m	45,00
252	60.70	FORMAZIONE DI CAVIDOTTO PER ATTRAVERSAMENTI STRADALI. Formazione di cavidotto, compreso lo scavo, la fornitura e posa in opera di due tubi corrugati da cm. 10, posti ad una profondita' di cm. 60 compresa la fornitura e posa di filo pilota di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Compreso il taglio della pavimentazione, l'eventuale fresatura, lo scavo a sezione obbligatoria per la profondita' non inferiore di 60 cm. ed una larghezza non inferiore a cm. 40, il letto di posa ed il ricoprimento con calcestruzzo per uno spessore di cm. 20, compreso ogni onere per puntellazione, scavo, aggettamenti, sigillature. Nel prezzo è compresa la posa di nastro indistruttibile con la scrittura "cavi elettrici". A carico della ditta è pure il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico fino alla quota stradale, compreso il ripristino degli strati bitumati esistenti. Il tappettino d'usura sarà steso per almeno 30 cm. oltre il profilo		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		dello scavo. Sarà inoltre a carico dell'impresa il trasporto a discarica con relativi oneri del materiale di risulta a spese dell'appaltatore ed ogni altro lavoro per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione del cantiere mobile per attraversamenti stradali. (Euro sessanta/00)	m	60,00
253	60.75	FORNITURA E POSA DI POZZETTI SIFONATI MONOBLOCCO IN C.L.S. Fornitura e posa in opera di pozzetti sifonati monoblocco in calcestruzzo di cemento tipo 325, compreso lo scavo, il carico, il trasporto e scarico delle materie di risulta alle pubbliche dicariche a spese dell'appaltatore, l'innesto dei tubi, il reinterro con materiale arido idoneo ed ogni requisito descritto nel Capitolato.		
254	60.75.A	dimensioni interne di cm. 40x40x60. (Euro sessantatre/50)	cad	63,50
255	60.75.B	dimensioni interne di cm. 50x50x50. (Euro novantuno/50)	cad	91,50
256	60.80	FORNITURA E POSA IN OPERA SU LETTO DI SABBIA DI POZZETTO DI ISPEZIONE. Fornitura e posa in opera su letto di sabbia di pozzetti di ispezione del tipo prefabbricato in calcestruzzo armato con coperchio escluso il chiusino in ghisa compreso scavo, reinterro, l'innesto di tubi di scarico ed ogni onere accessorio.		
257	60.80.A	cm.40x40x40. (Euro trentotto/50)	cad	38,50
258	60.80.B	cm.50x50x50. (Euro quarantotto/50)	cad	48,50
259	60.80.C	cm.60x60x60. (Euro sessantatre/60)	cad	63,60
260	60.80.D	cm.80x80x80. (Euro centoventi/00)	cad	120,00
261	60.80.E	cm.100x100x100. (Euro duecentotrentadue/00)	cad	232,00
262	60.80.F	cm.120x120x120. (Euro trecentodue/00)	cad	302,00
263	60.85	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINE. Fornitura e posa in opera di copertine di cemento armato vibrato.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
264	60.85.A	cm. 50x50, 60x60, 70x70. (Euro tredici/60)	cad	13,60
265	60.85.B	cm. 90x90, 115x115, 140x140. (Euro diciannove/50)	cad	19,50
266	60.90	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CADITOIA IN GHISA. Fornitura e posa in opera di caditoia in ghisa sferoidale del peso minimo di kg. 50, atta a sopportare i carichi mobili piu' pesanti, con fori a otto asole, completa di telaio, compreso il fissaggio dello stesso ai pozzetti.		
267	60.90.A	dimensioni interne cm. 40x40. (Euro sessanta/00)	cad	60,00
268	60.90.B	dimensioni interne cm. 50x50. (Euro settanta/00)	cad	70,00
269	60.95	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN GHISA. Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale rispondenti ai requisiti descritti nel Capitolato Speciale.		
270	60.95.A	tipo A, per marciapiedi, cm. 40x40. (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
271	60.95.B	tipo C, stradali cm. 50x50. (Euro centocinquanta/00)	cad	150,00
272	60.95.C	tipo D, stradali cm. 50x70. (Euro duecento/00)	cad	200,00
273	60.96.A	CHIUSINI A RIEMPIMENTO 40X40 Fornitura e posa in opera di chiusini a riempimento in acciaio inox dimensioni mm. 400x400 H 85 spessore 20/10 per traffico pesante completo di telaio e fori laterali per il sollevamento. Eventuali raccordi e/o intercettazioni sottoservizi (Euro cinquantacinque/00)	cad	55,00
274	60.96.B	CHIUSINI A RIEMPIMENTO 50X50 Fornitura e posa in opera di chiusini a riempimento in acciaio inox dimensioni mm. 500x500 H 85 spessore 20/10 per traffico pesante completo di telaio e fori laterali per il sollevamento. Eventuali raccordi e/o intercettazioni sottoservizi (Euro settantacinque/00)	cad	75,00
275	65.05	CHIUSINI IN GHISA AL KG. Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale rispondenti ai requisiti descritti nel		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		Capitolato Speciale. Per ogni Kilogrammo di peso (Euro uno/90)	kg	1,90
276	65.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA IN CLS. Fornitura e posa in opera di cordonata in calcestruzzo prefabbricato piena, per marciapiedi, spartitrafici e piste ciclabili da realizzarsi con taglio dell'asfalto, fondazione continua di ancoraggio realizzata in calcestruzzo di cemento classe 250, dimensioni non inferiori a cm 15x35, compreso il rinfiango, altezza media cm 10, la perfetta sigillatura dei giunti eseguita con malta cementizia. Il tutto dovrà essere conforme alle indicazioni fornite dalla D.LL. per dare il lavoro perfettamente eseguito a regola d'arte e rispondente ai requisiti e oneri descritti nel Capitolato Speciale.		
277	65.10.A	cm. 15/18x30. (Euro venticinque/00)	m	25,00
278	65.10.B	cm. 12/15x30. (Euro ventidue/00)	m	22,00
279	65.10.C	cm. 10/12x25. (Euro ventuno/00)	m	21,00
280	65.10.D	cm. 8x20. (Euro diciassette/00)	m	17,00
281	65.15	CORDONATA A DELIMITAZIONE AREE CICLO-PEDONALI. Fornitura e posa in opera di cordolo a delimitazione di aree ciclo e/o pedonali, realizzato in calcestruzzo vibrato, a sagoma superiormente arrotondata, delle dimensioni di 30 cm. di larghezza e 30 cm. di altezza. L'elemento sarà posato su un letto di posa di 10 cm. di malta di allettamento previa preparazione del fondo. (Euro trentuno/00)	m	31,00
282	65.25	FORNITURA E POSA DI CARRIERE PER PASSI CARRAI PREFABBRICATE Fornitura e posa in opera di carrieri per passi carrai in calcestruzzo prefabbricato piena, per marciapiedi e piste ciclabili da realizzarsi con taglio dell'asfalto, fondazione continua di ancoraggio realizzata in calcestruzzo di cemento classe 250, dimensioni non inferiori a cm 15x50-60, compreso il rinfiango, altezza media cm 10, la perfetta sigillatura dei giunti eseguita con malta cementizia. Il tutto dovrà essere conforme alle indicazioni fornite dalla D.LL. per dare il lavoro perfettamente eseguito a regola d'arte e rispondente ai requisiti e oneri descritti nel Capitolato Speciale.		
283	65.25.A	da cm. 40. (Euro ventisei/00)	m	26,00
284	65.25.B	da cm. 50.	m	28,00



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
285	65.30	(Euro ventotto/00) FORNITURA E POSA DI VOLTATESTA PER PASSI CARRAI. Fornitura e posa in opera di voltatesta per passi carrai in calcestruzzo prefabbricato pieno, per marciapiedi e piste ciclabili da realizzarsi con taglio dell'asfalto, fondazione continua di ancoraggio realizzata in calcestruzzo di cemento classe 250, dimensioni non inferiori a cm 15x50-60, compreso il rinfiacco, altezza media cm 10, la perfetta sigillatura dei giunti eseguita con malta cementizia. Il tutto dovrà essere conforme alle indicazioni fornite dalla D.LL. per dare il lavoro perfettamente eseguito a regola d'arte e rispondente ai requisiti e oneri descritti nel Capitolato Speciale.		
286	65.30.A	per carriera da cm. 40. (Euro diciotto/00)	cad	18,00
287	65.30.b	per carriera da cm. 50. (Euro venti/00)	cad	20,00
288	65.35	POSA IN OPERA DI CORDONATA IN C.L.S. Posa in opera di cordonata in calcestruzzo prefabbricato piena, per marciapiedi, spartitrafici e piste ciclabili da realizzarsi con taglio dell'asfalto, fondazione continua di ancoraggio realizzata in calcestruzzo di cemento classe 250, dimensioni non inferiori a cm 15x35, compreso il rinfiacco, altezza media cm 10, la perfetta sigillatura dei giunti eseguita con malta cementizia. Il tutto dovrà essere conforme alle indicazioni fornite dalla D.LL. per dare il lavoro perfettamente eseguito a regola d'arte e rispondente ai requisiti e oneri descritti nel Capitolato Speciale.		
289	65.35.A	cm. 15/18x30. (Euro quattordici/00)	m	14,00
290	65.35.B	cm. 12/15x30. (Euro tredici/00)	m	13,00
291	65.35.C	cm. 10/12x25. (Euro dodici/00)	m	12,00
292	65.35.D	cm. 8x20. (Euro undici/00)	m	11,00
293	65.40	POSA IN OPERA DI CORDONATA IN TRACHITE DI RECUPERO. Posa in opera di cordonate in trachite di recupero compreso l'onere della scelta, intestatura della preparazione, il taglio dell'asfalto, lo scavo, il letto di posa ed il rinfiacco in cls. a ql. 2 dello spessore minimo di cm. 8, la sigillatura dei giunti, il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico o cls., lo sgombero dei materiali di risulta il trasporto e lo smaltimento a spese dell'appaltatore ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. (Euro venticinque/00)	m	25,00
294	65.45	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA IN TRACHITE. Fornitura e posa in opera di cordonate in trachite da cm. 15x30 rispondente ai requisiti descritti		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		nel Capitolato, compreso il taglio dell'asfalto lo scavo, la preparazione del piano di posa, il letto di posa ed il rinfianco in cls. a q.li 2 dello spessore minimo di cm. 8, la sigillatura dei giunti, il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico o cls., lo sgombero dei materiali di risulta ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	m	69,00
		..... (Euro sessantanove/00)		
295	65.50	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARRIERA IN TRACHITE. Fornitura e posa in opera di carriera in trachite da cm. 40 lunghezza cm. 80-100 altezza non minore di cm. 30, compresi i voltatesta per passo carraio idonei per il raccordo tra carriera e cordonata, aventi i requisiti descritti nel Capitolato, compresi lo scavo, la preparazione del piano di posa, il letto di posa ed il rinfianco in cls a ql. 2 dello spessore minimo di cm. 8, la sigillatura dei giunti, il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico o cls., lo sgombero dei materiali di risulta ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	m	81,00
		..... (Euro ottantuno/00)		
296	65.51	LAMIERA ZINCATA DI CONTORNO Fornitura e posa in opera di nuovo profilo in lamiera zincata a caldo dim. 10 cm x 0,08 cm x 600 cm fornita e saldata su appositi ancoraggi in ferro (compresi nel prezzo) precedentemente ancorati su calcestruzzo.	kg	5,00
		..... (Euro cinque/00)		
297	65.52	LAMIERA CORTEN DI CONTORNO h=100 sp50/10 Fornitura e posa in opera di nuovo profilo in lamiera Corten cilindro h=100 sp 50/10 fornita e saldata su appositi ancoraggi in ferro (compresi anch'essi nel prezzo). Tutta la struttura sarà ancorata nella pavimentazione in calcestruzzo.	kg	11,00
		..... (Euro undici/00)		
298	65.53	LAMIERA CORTEN DI CONTORNO h=100 sp 80/10 Fornitura e posa in opera di nuovo profilo in lamiera Corten cilindro h=100 sp 80/10 comprese saldature ed eventuali lavorazioni, su appositi ancoraggi in ferro (compresi anch'essi nel prezzo). Tutta la struttura sarà ancorata nella pavimentazione in calcestruzzo.	kg	12,00
		..... (Euro dodici/00)		
299	65.54	LAMIERA IN ACCIAIO DI CONTORNO Fornitura e posa in opera di nuovo profilo in lamiera di acciaio a caldo dim. 10 cm x 0,08 cm x 600 cm comprese saldature ed eventuali lavorazioni, saldata su appositi ancoraggi in ferro (anch'essi compresi nel prezzo) precedentemente ancorati su calcestruzzo.	kg	10,00
		..... (Euro dieci/00)		
300	65.55	PAVIMENTAZIONE CON CIOTTOLO DI FIUME DI RECUPERO. Pavimentazione con ciottoli di fiume provenienti dalla demolizione di vecchi selciati, posti in opera, compresi tutti gli oneri previsti nell'articolo precedente, nonche' la pulizia e cernita dei ciottoli, il carico e trasporto a rifiuto dei materiali di scarto e di risulta su discarica a spese dell'Appaltatore, il loro prelevamento dai luoghi di deposito e il trasporto sul posto di impiego e quanto altro occorre per dare la pavimentazione finita a regola d'arte.	mq	35,00
		..... (Euro trentacinque/00)		
301	65.60	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BOCHE DI LUPO IN TRACHITE. Fornitura e posa in opera di bocche di lupo in pietra trachitica, lunghezza cm. 100 larghezza cm. 15, poste in opera, compresi lo scavo, la preparazione del letto di posa, il rinfianco in cls a q.li 2 dello spessore minimo di cm. 8, la sigillatura dei giunti, il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico o cls., lo sgombero dei materiali di risulta il trasporto e lo smaltimento a spese dell'appaltatore ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.	cad	86,00



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
302	65.65	(Euro ottantasei/00) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATE TIPO A.N.A.S. Fornitura e posa in opera di cordonata in cemento vibrato tipo A.N.A.S. dalle dimensioni di cm.10 alla sommità e cm. 40 alla base, altezza di cm. 25, compreso il taglio della pavimentazione stradale per l'incasso, il rinfianco e la stuccatura in malta di cemento in corrispondenza delle giunture, il ripristino della pavimentazione stradale danneggiata ed il trasporto a discarica del materiale di risulta.	m	35,00
303	65.66	(Euro trentacinque/00) VOLTATESTA SU CORDONATE A.N.A.S. Voltatesta su cordonate A.N.A.S. realizzato in calcestruzzo a finitura delle suddette cordonate, posizionato sugli attraversamenti pedonali e/o aiuole spartitraffico, completi di ogni onere per dare l'opera realizzata a perfetta regola d'arte.	cad	80,00
304	65.68	(Euro ottanta/00) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CUNETTE IN C.L.S. PREFABBRICATE. Fornitura e posa in opera di cunette stradali o cortilive in elementi prefabbricati di conglomerato cementizio poste in opera su cuscinetto di posa di sufficiente spessore formato con sabbia grossa o sottovaglio e cemento tipo 325 a q.li 1,50 mc. di inerte, compresi i materiali occorrenti nonché la chiusura dei vani residui fra la cunetta e l'adiacente pavimentazione e la stuccatura degli elementi prefabbricati. Misura lineare dello sviluppo delle cunette ad opera finita:		
305	65.68.A	a) per cunetta di elementi di cm. 30	m	25,00
306	65.68.B	b) per cunetta di elementi di cm. 50	m	35,00
307	65.68.D	c) per cunetta di elementi di cm. 70	m	45,00
308	65.70	(Euro quarantacinque/00) BASAMENTO PER PALINA O PALO SEMAFORICO E PUBBLICA ILLUMINAZIONE. Esecuzione in opera di plinto di basamento in cls. per pali di illuminazione e semaforici, delle dimensioni appresso riportate, compreso il foro per l'inserimento del palo, compreso lo scavo in presenza di sottoservizi esistenti, il reinterro con stabilizzato meccanico, l'innesto dei tubi, il trasporto e lo smaltimento a discarica del materiale di risulta a spese dell'appaltatore ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Completo di tubo di collegamento al pozzetto.		
309	65.70.A	basamento da cm. 70x70x70 circa e foro diametro cm. 20.	cad	105,00
310	65.70.B	(Euro centocinque/00) basamento da cm. 100x100x100 circa e foro diametro cm. 25.	cad	240,00
311	65.70.C	(Euro duecentoquaranta/00) basamento da cm. 150x150x150 circa e foro diametro cm. 30.		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
312	65.75	..... (Euro quattrocentocinquanta/00) BASAMENTO PER CENTRALINO SEMAFORICO. Formazione di basamento per centralino semaforico o armadio ENEL compresi i tubi di collegamento ai pozzetti. Nel prezzo è compreso il ripristino della pavimentazione esistente e lo sgombero del materiale con tutti gli oneri.	cad	450,00
313	65.76	..... (Euro novanta/00) FORNITURA E POSA POZZETTI STRADALI. Fornitura e posa di pozzetti stradali in cls. da cm. 40x40x60 con chiusino in ghisa completo di telaio atto a sopportare carichi stradali, posti in opera alla distanza massima di 30 ml. lungo i collegamenti o alla base delle apparecchiature, compreso lo scavo su terreno di qualsiasi natura, previo taglio della pavimentazione esistente, il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico fino alla quota stradale, il ripristino della pavimentazione stradale ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	cad	90,00
314	65.86	..... (Euro centoventisei/00) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SUP. <30 mq. Fornitura e posa di conglomerato bituminoso tradizionale chiuso, su marciapiedi o per interventi con superfici inferiori a 30 mq su strada, compresa la pulizia della sede da trattare, la stesa di ancoraggio di emulsione bituminosa acida tradizionale a rapida rottura, con il contenuto minimo di bitume pari al 55% in ragione di Kg. 0,500 per mq. di superficie trattata; l'emulsione dovrà corrispondere ai requisiti minimi di capitolato. Stesa del conglomerato bituminoso propriamente detto, con idonea macchina vibrofinitrice o a mano, a seconda della sede di intervento e successiva compattazione minima del 97% di quella dei corrispondenti provini Marshall di laboratorio, sigillatura con spruzzatura di emulsione bituminosa e spargimento di polvere asfaltica. Valutazione del peso sul mezzo di trasporto in arrivo.	cad	126,00
315	65.86.a	..... Tappeto con granulometria 0/4-0/5, steso a mano.	ql	
		..... (Euro quindici/00)	ql	15,00
316	65.86.b	..... Tappeto con granulometria 0/8-0/12, steso a mano.	ql	
		..... (Euro quattordici/50)	ql	14,50
317	65.106	ATTRAVERSAMENTO CICLO-PEDONALE RIALZATO. Attraversamento ciclo-pedonale rialzato, realizzato in conglomerato bituminoso 0\8 ben chiuso dello spessore massimo di 12 cm., previa la spruzzatura di emulsione bituminosa per mano d'ancoraggio, colore e dimensioni in larghezza, profondità e altezza secondo le indicazioni fornite dalla D.L., composto da: - rampe a raccordo tra la livelletta stradale esistente e il piano dell'attraversamento ancorate mediante scarifica di 40cm su tutta la larghezza della carreggiata; - piano rialzato per attraversamento ciclo-pedonale realizzato con riporto d'asfalto ben compattato sulla carreggiata stradale esistente. La superficie del piano sarà trattata con procedimento di stampaggio con sistema tipo Street Print e colorato vernici tipo Street Bond. La zebratura per l'attraversamento ciclo-pedonale sarà in termoplastico di colore bianco rifrangente ad alta resistenza e le rampe saranno evidenziate in modo trasversale alla strada ogni 50 cm con fasce in termoplastico di colore giallo rifrangente ad alta resistenza della larghezza minima di 50cm e di lunghezza proporzionale alla rampa stessa. Compreso ogni altro onere per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte.	mq	60,00
		..... (Euro sessanta/00)		
318	65.116	GRIGLIATURA METALLICA PER IMPRIMATURA ASFALTICA. Trattamento di pavimentazione eseguita su marciapiedi, piste ciclabili, parcheggi etc. in conglomerato bituminoso, consistente nella fornitura e posa di grigliatura metallica per l'imprimatura sulla superficie asfaltica di disegni variabili con metodo tipo "StreetPrint". Il		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
319	65.126	<p>trattamento dovrà essere eseguito contestualmente alla stesa del manto d'usura (che non è comunque compreso nella quotazione seguente) con una granulometria 0,4/0,6 con bitume a bassa penetrazione e spessore a costipamento ultimato di mm 20/30. La superficie così ottenuta viene trattata con processo di colorazione ed indurimento tipo "StreetBond", costituito da un prodotto bi-componente epossidico in emulsione acrilica disponibile in oltre 10 diverse tonalità. I prezzi per le diverse tipologie applicabili sono quindi riferiti al solo procedimento di imprimitura e resinatura con metodo tipo "StreetPrint".</p> <p>..... (Euro ventotto/00)</p> <p>PAVIMENTAZIONE MONOLITICA STAMPATA TIPO "CREATIVE IMPRESSION".</p> <p>Pavimentazione monolitica stampata tipo "Creative Impression" realizzata mediante getto di un massetto di calcestruzzo Rck 250 (N/mq) di spessore medio cm. 10, con interposta rete elettrosaldata diametro 5 mm. Maglia 200*200 mm. e fibrorinforzo con microfibre tipo "Fibre CI 23" il tutto compattato e livellato a quota stabilita con colorazione superficiale del calcestruzzo per mezzo di premiscelato in polvere indurente, tipo "Permacolour Color Hardener" nei colori scelti dalla D.L., compreso la posa in opera degli stampi in gomma, previo trattamento della superficie colorata con distaccante in polvere tipo "Permacolour Release" per conferire alla pavimentazione il disegno e la colorazione prescelto dalla D.L.. Sigillatura finale della pavimentazione con resina impregnante, consolidante, tipo "Superseal", per rendere la stessa antipolvere, antimuffa, antiraggi UV ed idro/oli-repellente. Resta incluso ogni altro onere per dare la pavimentazione seguita a perfetta regola d'Arte.</p>	mq	28,00
320	70.05	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE VARIE</p> <p>Fornitura e posa in opera solo su indicazioni specifiche da parte della D.L., di conglomerato cementizio a q.li 2.5 di cemento tipo 325 per la realizzazione di opere varie .</p> <p>..... (Euro quaranta/00)</p>	mq	40,00
321	70.10	<p>CASSETTE E.N.E.L.</p> <p>Fornitura e posa di alzate (cassette) E.N.E.L. in cls. monofase delle dimensioni di cm. 26x45x125.</p> <p>..... (Euro centosettantacinque/00)</p>	cad	175,00
322	70.66	<p>PLINTO DI FONDAZIONE PER PORTALE</p> <p>Esecuzione di plinto di basamento per portali, in calcestruzzo armato delle dimensioni indicate dalla D.L. Calcestruzzo Rck 300 con armatura idonea a sopportare le sollecitazioni calcolate per i portali. Compresi i casseri, la demolizione ed il successivo ripristino della pavimentazione stradale, lo scavo, il reinterro con stabilizzato meccanico ed il trasporto e smaltimento a discarica del materiale di risulta a spese dell'appaltatore. Compreso il foro per l'inserimento ad incastro del portale oppure l'annegamento dei tirafondi per il fissaggio del portale mediante piastra imbullonata. Compreso ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>..... (Euro duecento/00)</p>	mc	200,00
323	70.80	<p>CALCESTRUZZO CLASSE 250 IN OPERA PER MURATURE</p> <p>Getto di calcestruzzo classe 250 per fondazioni e murature portanti, spessore cm 20-40, confezionato con cemento R/325, compreso ferro di armatura pari a 100kg/mc le casseforme di contenimento del getto, armo e disarmo delle stesse. Rapporto di confezionamento del calcestruzzo: ghiaietto mc 0.800, sabbia mc 0.400, rapporto acqua cemento 0.50. Sono inoltre compresi gli oneri per la realizzazione dei fori per il passaggio di reti tecnologiche, nonché la pulizia del fondo del cassero dal materiale estraneo al getto. Il getto dovrà essere eseguito a regola d'arte con l'impiego di idonei mezzi vibranti e secondo le indicazioni della D.LL..</p> <p>..... (Euro duecentocinquanta/00)</p>	mc	250,00
324	70.90	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROFILI IN ACCIAIO SU SOLETTA DI CALCESTRUZZO.</p> <p>Fornitura e posa in opera di profilati in acciaio angolari a lati uguali " L" 15x3 mm., compresi i tagli, le necessarie saldature, la formazione di buchi ed occhielli, svasature, piegature, fissaggio alle strutture in calcestruzzo con tasselli chimici secondo le indicazioni della D.L..</p>		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
325	70.95	<p>.....</p> <p>(Euro cinque/30)</p> <p>ESECUZIONE DI SPIRA INDUTTIVA</p> <p>Esecuzione di spira induttiva locale comprendente tracciamento della spira, esecuzione del taglio della sede stradale fino a 10 m. per una profondità di 7 cm., fornitura e posa del cavo schermato e sigillatura del taglio con prodotto idoneo e collegamento elettrico.</p>	kg	5,30
326	80.05	<p>.....</p> <p>(Euro duecentoquindici/00)</p> <p>RIMOZIONE IMPIANTO SEMAFORICO CON PORTALI.</p> <p>Rimozione totale dell'impianto semaforico esistente, compressiva di disattivazione delle parti elettriche, rimozione dei portali, dei pali a sbraccio, delle paline, delle lanterne e dei pannelli riguardanti la segnaletica verticale di indicazione; con carico, trasporto e scarico nei magazzini comunali di tutto il materiale di recupero; disattivazione del quadro di comando esistente, demolizione dei plinti in calcestruzzo con trasporto a discarica del materiale demolito, rimozione dei cavi elettrici e delle sonde magnetiche di collegamento delle lanterne semaforiche. Sono compresi tutti i lavori e gli oneri per dare l'opera finita e regola d'arte.</p>	cad	215,00
327	100	<p>.....</p> <p>(Euro quattromila/00)</p> <p>MATERIALI SEGNALETICA STRADALE</p>	a Corpo	4.000,00
328	100.05	<p>.....</p> <p>SEGNALE STRADALE DI QUALSIASI FORMA E DIMENSIONE.</p> <p>Fornitura di segnale in lamiera di alluminio 25/10 di mm., di qualsiasi forma e dimensione, con bordo a scatola sul perimetro e munito sul retro di attacchi speciali o di traverse di irrigidimento per il fissaggio, con apposite staffe, ai sostegni. Il grezzo, dopo i trattamenti di sgrassaggio e protezione, andrà spruzzato con vernice anticorrosiva del tipo Wash Primer, verniciato a fuoco in colore grigio e passato al forno ad una temperatura di 150° per la durata di 30 minuti circa. La finitura della faccia anteriore sarà ottenuta in pellicola retroriflettente (Disciplinare Tecnico livelli di qualità delle pellicole retroriflettenti contenuto nel Decreto del 23/06/96). Realizzato secondo le prescrizioni stabilite dal C.S.A. e completo di attacchi, bulloneria, ecc... Per tutti i segnali previsti dal Regolamento.</p>		
329	100.05.A	<p>.....</p> <p>Con pellicole rifrangenti a normale efficienza (classe 1).</p>	mq	109,00
330	100.05.B	<p>.....</p> <p>(Euro centonove/00)</p> <p>Con pellicole rifrangenti a elevata efficienza (classe 2).</p>	mq	163,00
331	100.10	<p>.....</p> <p>(Euro centosessantatre/00)</p> <p>SOVRAPPREZZO PER SEGNALI DIFFORMI DAL REGOLAMENTO.</p> <p>Sovrapprezzo sulla fornitura di segnali stradali di cui alle voci precedenti (codici 100.05A-100.05B) per l'esecuzione di simboli o scritte difforni da quelle previste dal Regolamento.</p>	mq	23,00
332	100.15	<p>.....</p> <p>(Euro ventitre/00)</p> <p>SEGNALI CON PELLICOLA SPECIALE ALTISSIMA RIFRANGENZA.</p> <p>Fornitura di segnali stradali in pellicola rifrangente ad alta intensità luminosa (classe 2) ma realizzati con speciale pellicola che conferisce al segnale un'altissima rifrangenza. Tale pellicola, le cui caratteristiche prestazionali sono superiori alla Classe 2 così come definite al cap.2, art. 2.2 del Disciplinare Tecnico del Ministero dei Lavori Pubblici pubblicato con D.M. 31 Marzo 1995, sarà impiegata su segnali in cui risulti necessaria una maggiore visibilità notturna alle brevi e medie distanze, o comunque in specifiche situazioni che richiedano una superiore efficienza ai fini della sicurezza della circolazione stradale. Con pellicola rifrangente (Classe 2) speciale ad altissima rifrangenza.</p>	mq	174,00
		<p>.....</p> <p>(Euro centosettantaquattro/00)</p>		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
333	100.20	SEGNALE CON PELLICOLA SPECIALE ANTICONDENSA. Fornitura di segnali stradali in pellicola rifrangente ad alta intensità luminosa (Classe 2) ma realizzati con speciale pellicola composta da materiali tali da evitare la formazione di condensa sul segnale stesso durante le ore notturne in cui essa si viene a formare. Con pellicola rifrangente (Classe 2) speciale anticondensa. (Euro centoottantaquattro/00)	mq	184,00
334	100.25	PANNELLI INTEGRATIVI PER SEGNALI STRADALI. Fornitura di pannello integrativo in lamiera di alluminio 25/10 per segnali stradali quadrati, rettangolari, triangolari e circolari, costruzione scatolata e rinforzata, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco, previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola riflettente a pezzo unico per qualsiasi scritta o simbolo.		
335	100.25.A	Con pellicola riflettente classe 1. (Euro centoventitre/00)	mq	123,00
336	100.25.B	Con pellicola riflettente classe 2. (Euro centosettantadue/00)	mq	172,00
337	100.30	DELINEATORI DI CURVA E/O OSTACOLO. Fornitura di delineatore di curva e/o ostacolo in lamiera di alluminio 25/10 di mm., costruzione scatolata e rinforzata completo di attacchi speciali, lavorazione grigio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore e formato nella parte anteriore con fasce bianche inclinate a 45° in pellicola rifrangente a normale efficienza classe 1 su fondo nero verniciato a fuoco.		
338	100.30.A	Con pellicola classe 1. (Euro novantatre/00)	mq	93,00
339	100.30.B	Con pellicola classe 2. (Euro centonove/00)	mq	109,00
340	100.35	PANNELLO BOMBATO DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO. Fornitura di pannelli delineatori speciali di ostacolo a sezione semicircolare in alluminio 25/10 di mm., con traverse di irrigidimento a tergo in piatto di alluminio 30/10 di mm., (per fissaggio ai pali) ricoperti integralmente in pellicola rifrangente gialla.		
341	100.35.A	Con pellicola riflettente classe 1. (Euro novantotto/00)	mq	98,00
342	100.35.B	Con pellicola riflettente classe 2. (Euro centocinquantadue/00)	mq	152,00
343	100.40	INDICATORI DI DIREZIONE E/O ATTENUATORI D'URTO. Fornitura di indicatori di direzione e/o attenuatori d'urto in polietilene ad alta densità interamente colorato di giallo per offrire una buona visibilità sia diurna che notturna, completo di frecce in pellicola rifrangente ad alta intensità luminosa (classe 2).		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
344	100.40.A	Dimensioni diametro m. 1.00 altezza m. 1.25. (Euro trecentoottantuno/00)	cad	381,00
345	100.40.B	Dimensioni diametro m. 1.50 altezza m. 1.35. (Euro cinquecentoquarantatre/00)	cad	543,00
346	100.40.C	Dimensioni diametro m. 2.00 altezza m. 1.70. (Euro ottocentoquindici/00)	cad	815,00
347	100.45	SEGNALE TOPONOMASTICA (NOME-STRADA) NORMALE DIM. 25X100 CM.. Segnale nome-strada in lamiera piana di alluminio, spessore 25/10 di mm. con una sola faccia interamente rivestita con pellicola bianca rifrangente a normale efficienza (classe 1), cornice di colore azzurro ed iscrizioni di colore nero opaco, comprese le apposite viti di ancoraggio al supporto. Pannello normale dim. 25x100 cm. (Euro ventitre/00)	cad	23,00
348	100.50	TARGA BIFACCIALE IN ALLUMINIO ESTRUSO Targa bifacciale in alluminio estruso anticorrosione (UNI 6060 nello stato T5) distanza tra le due facce compresa tra mm. 15 e 25 con entrambe le facce interamente rivestite con pellicola catarifrangente a normale efficienza classe 1 completa di staffe a cerniera aperta pure in alluminio estruso spessore 25/10 di mm., per il fissaggio a sostegni tubolari diam. 60 mm. e con una scanalatura nella parte inferiore per l'eventuale inserimento di appendici esplicative delle dimensioni di cm. 25 x 80 oppure cm. 25 x 100.		
349	100.50.A	Dimensioni: 25 x 100 cm. (Euro settantadue/00)	cad	72,00
350	100.50.B	Dimensioni: 25 x 80 cm. (Euro cinquantacinque/00)	cad	55,00
351	100.55	SEGNALE NOME-STRADA MAGGIORATO DIM. 30X120 CM.. Segnale nome-strada in lamiera piana di alluminio, spessore 25/10 di mm. con una sola faccia interamente rivestita con pellicola bianca rifrangente a normale efficienza, cornice di colore azzurro ed iscrizioni di colore nero opaco, comprese le apposite viti di ancoraggio al supporto. Pannello maggiorato dim. 30x120 cm. (Euro trentatre/50)	cad	33,50
352	100.60	SEGNALE NOME-STRADA BIFACCIALE NORMALE DIM. 25X100 CM.. Segnale nome-strada in lamiera piana di alluminio, spessore 25/10 di mm. con entrambe le facce interamente rivestite con pellicola bianca rifrangente a normale efficienza (classe1), cornice di colore azzurro ed iscrizioni in colore nero opaco, comprese le apposite viti di ancoraggio al supporto. Pannello normale dim. 25x100 cm. (Euro trenta/50)	cad	30,50
353	100.65	SEGNALE NOME-STRADA BIFACCIALE MAGGIORATO DIM. 30X120 CM.. Segnale nome-strada in lamiera piana di alluminio, spessore 25/10 di mm. con entrambe le facce		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		interamente rivestite con pellicola bianca rifrangente a normale efficienza, cornice di colore azzurro, con iscrizioni di colore nero opaco, comprese le viti di ancoraggio al supporto. Pannello maggiorato dim. 30x120 cm.		
		.....	cad	47,00
		(Euro quarantasette/00)		
354	100.70	SOSTEGNO O CONTROVENTATURE TUBOLARI. Fornitura di sostegno o controventature tubolari con le caratteristiche indicate dal C.S.A in acciaio zincato, diritto o sagomato.		
355	100.70.A	Per diametro esterno mm. 48.		
		.....	m	6,00
		(Euro sei/00)		
356	100.70.B	Per diametro esterno mm. 60.		
		.....	m	7,00
		(Euro sette/00)		
357	100.70.C	Per diametro esterno mm. 90.		
		.....	m	14,00
		(Euro quattordici/00)		
358	100.75	SOSTEGNO TUBOLARE ANTIROTAZIONE. Fornitura di sostegno tubolare antirotazione in acciaio con apposita scanalatura longitudinale, diametro esterno mm. 60 del peso non inferiore a Kg. 4,110/ml. dello spessore di 3 mm., zincato a caldo secondo le norme U.N.I. 5101 e ASTM 123, completo di tappo di chiusura superiore in neoprene.		
		.....	m	8,00
		(Euro otto/00)		
359	100.80	SOSTEGNO PER TARGA VIARIA AD "L" ROVESCIAIA SEMPLICE. Fornitura di sostegno per targa viaria a forma di "L" in ferro tubolare di diametro mm. 60, spessore 3 mm. peso non inferiore a 4.110 Kg/ml, zincato a caldo per immersione, secondo le norme UNI 5101 e ASTM 123, con un minimo di gr. 500 di zinco per mq. di superficie ricoperta, lunghezza minima della parte verticale di ml 3,60 e parte orizzontale proporzionata alle dimensioni dei cartelli da sostenere completa di apposite staffe per l'inserimento delle targhe viarie.		
		.....	cad	30,60
		(Euro trenta/60)		
360	100.85	SOSTEGNO A PER TARGA VIARIA A FORMA DI "T". Fornitura di sostegno per targa viaria a forma di "T" in tubo di acciaio di diametro mm. 60, spessore 3 mm. peso non inferiore a 4.110 Kg/ml, zincato a caldo per immersione, secondo le norme UNI 5101 e ASTM 123, con un minimo di gr. 500 di zinco per mq. di superficie ricoperta, altezza minima della parte verticale di ml 3,60, lunghezza dei bracci orizzontali proporzionata alle dimensioni dei cartelli da sostenere, completi di apposite staffe per l'inserimento delle targhe viarie.		
		.....	cad	33,50
		(Euro trentatre/50)		
361	100.90	SOSTEGNO PER TARGA VIARIA A BANDIERA CON DOPPIO SBRACCIO AD "F". Fornitura di sostegno per targa viaria a bandiera con doppio sbraccio a forma di "F" in tubo di acciaio di diametro mm. 60, spessore 3 mm. peso non inferiore a 4.110 Kg/ml, zincato a caldo per immersione, secondo le norme UNI 5101 e ASTM 123, con un minimo di gr. 500 di zinco per mq. di superficie ricoperta, altezza minima della parte verticale di ml 3,60 lunghezza dei bracci orizzontali proporzionata alle dimensioni dei cartelli da sostenere, completi di apposite staffe per l'inserimento delle targhe viarie e posizionati secondo gli ordini della D.L. in modo tale da seguire l'angolo formato dal marciapiede in cui deve essere installato.		
		.....	cad	33,50

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
362	100.95	(Euro trentatre/50) SBRACCIO PER TARGA VIARIA DA APPLICARE SU SOSTEGNO ESISTENTE. Fornitura di sbraccio per targa viaria in tubo di acciaio di diametro mm. 48, sagomato ad "L" spessore 3 mm. peso non inferiore a 4.110 Kg/ml, zincato a caldo per immersione, secondo le norme UNI 5101 e ASTM 123, con un minimo di gr. 500 di zinco per mq. di superficie ricoperta, dimensioni ml 1,20 di lunghezza e ml 0,40 di altezza, completo di apposite staffe per l'inserimento delle targhe viarie e l'ancoraggio ai sostegni esistenti.	cad	12,00
363	105.05	(Euro dodici/00) SOSTEGNO AD "U". Fornitura di sostegno ad "U" in ferro profilato zincato mm. 50x100x50 di spessore non inferiore a mm. 6 trattato con zincatura forte, del peso non inferiore a Kg. 7.85/ml.	m	14,60
364	105.10	(Euro quattordici/60) FORNITURA DI DELINEATORE FLESSIBILE. Fornitura di delineatore flessibile con base di appesantimento da installare su pavimentazione con idoneo collante, completo di gemme catarifrangenti bifacciali, compresa la fornitura del collante.	cad	12,00
365	105.15	(Euro dodici/00) BARRIERA DI SBARRAMENTO. Fornitura di barriera normale di sbarramento scomponibile, costituita da un pannello in lamiera di alluminio 25/10 a doppia sciolatura delle dimensioni di cm. 25x150, verniciata a fuoco nella parte anteriore a strisce bianche e rosse bordate con pellicola rifrangente rossa di cm.1 di lunghezza, verniciata in rosso nella parte posteriore con due gemme laterali in pellicola rifrangente rossa, zampa ad U in ferro zincato smontabile, altezza da terra cm.90-100, peso minimo di kg. 4.00.	cad	31,00
366	105.20	(Euro trentuno/00) CAVALLETTO RIPIEGHEVOLE. Fornitura di cavalletto ripieghevole per segnali triangolari e circolari, realizzato con profilati in ferro verniciato a fuoco, completo di dispositivo per fissaggio del segnale.		
367	105.20.A	Per dischi di diam. 60 o triangoli da cm. 90.	cad	14,60
368	105.20.B	(Euro quattordici/60) Per dischi di diam. 90 o triangoli da cm.120.	cad	25,50
369	105.25	(Euro venticinque/50) FORNITURA DI NASTRO BIANCO E ROSSO. Fornitura di nastro bianco e rosso per sbarramenti di altezza cm.10 in materiale plastico.	m	0,05
370	105.30	(Euro zero/05) SPECCHI PARABOLICI. Fornitura di specchi parabolici panoramici con telaio in alluminio, completi di attacco per paline e snodo regolabile.		
371	105.30.A	Diametro 700 mm..		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
372	105.30.B	..... (Euro sessantaquattro/50) Diametro 800 mm..	cad	64,50
373	105.30.C	..... (Euro settantacinque/00) Diametro 900 mm..	cad	75,00
374	105.30.D	..... (Euro ottantanove/00) Quadrati 60 cm.x40 cm..	cad	89,00
375	105.30.E	..... (Euro centoquarantotto/00) Quadrati 80 cm.x60 cm..	cad	99,00
376	105.35	PORTALI. Fornitura di struttura a portale per l'apposizione di segnali di preselezione e di direzione al di sopra della carreggiata. La progettazione statica del suddetto portale sarà condotta in modo che la struttura, completa di targhe segnaletiche, possa resistere senza subire deformazioni alla spinta esercitata da raffiche di vento sino alla velocità di 150 Km/h. Il bordo inferiore delle targhe segnaletiche apposte al portale dovrà trovarsi ad una distanza minima di ml 5.50 dal suolo, al fine di offrire un adeguato margine per eventuali ricariche dei tappeti, pur consentendo il passaggio della sagoma limite di cm. 475 di altezza. La struttura del portale dovrà essere realizzata in tubolare di acciaio a sezione rettangolare, zincata a caldo per immersione secondo le norme UNI, mentre la bulloneria di corredo dovrà essere in acciaio inox. La costruzione della struttura dovrà essere realizzata congiungendo il ritto (o ritti) alla trave mediante flangiatura costituita da piastra e contropiastra. Dovrà essere predisposta una staffatura con profili tubolari in acciaio a sezione circolare, fissati alla trave mediante piastra e contropiastra, per il fissaggio delle targhe segnaletiche. I ritti dovranno essere fissati alla fondazione mediante piastra di base imbullonata ai tirafondi annegati in fase di getto del plinto, oppure ad incastro su apposito foro ricavato nel plinto di fondazione.	m	300,00
377	105.40	PORTALI IN LEGA DI ALLUMINIO Portale del tipo a bandiera, cavalletto e farfalla, con ritti monolitici a sezione variabile e perimetro costante; la traversa monobriglia ha sezione rettangolare costante ed è collegata ai ritti mediante apposite flange. La struttura dei ritti viene realizzata mediante composizione di elementi a sezione rettangolare dilatata nella direzione della sollecitudine massima in modo adeguato ad ogni quota. Tali tubolari ottenuti da lamina in lega di alluminio UNI 5083-0(E.N.A.W.5083) opportunamente piegata secondo una sezione sostanzialmente a C, consentono dopo accoppiamento e saldatura longitudinale dei due elementi di ottenere un profilato chiuso. L'altezza del ritto è tale da consentire l'installazione di targhe ad una altezza minima di 5.50 m. dal bordo inferiore al piano viabile. I portali sono ancorati al terreno mediante piastra di base e contropiastra da bloccare con appositi tirafondi alla fondazione in calcestruzzo. Il dado di fondazione in calcestruzzo viene idoneamente dimensionato ed eventualmente armato e sottofondato secondo le caratteristiche del terreno.	kg	14,50
378	105.45	CONI SEGNALETICI. Fornitura di coni segnaletici bianco-rossi rifrangenti per deviazioni.		
379	105.45.A	Plastica h. cm. 50..		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
380	105.45.B	..... (Euro dieci/50) Gomma h. cm.50.	cad	10,50
381	105.50	..... (Euro sedici/00) FORNITURA DI PIANTANE A BASE CIRCOLARE. Fornitura di piantane a base circolare in ferro zincato a caldo con palo centrale diametro 60 mm saldato - h. 200 cm.	cad	16,00
382	105.55	..... (Euro venti/00) OCCHI DI GATTO. Fornitura di occhi di gatto realizzati in plastica o materiale metallico aventi il corpo e la parte rifrangente di colore stabilito dalla D.L. I dispositivi non devono sporgere più di 2.5 cm. sul piano della pavimentazione ed essere fissati al fondo stradale con idonei adesivi o altri sistemi atti ad evitare distacchi sotto la sollecitazione del traffico,delle dimensioni di cm. 15x15 bifacciali. Il tutto in conformità a quanto stabilito dall'art. 153 del Regolamento di Esecuzione del C.d.S..	cad	20,00
383	105.60	..... (Euro dieci/00) TRANSENNA MOBILE. Fornitura di transenna parapetonale mobile zincata a caldo, secondo le norme U.N.I. e ASTM 123, con minimo di gr. 500 di zinco per mq. di superficie ricoperta, con telaio tubolare dal diametro di mm. 48 spessore mm. 3 e traversi verticali in tondino di ferro pieno del diametro di mm. 10.	cad	10,00
384	105.60.A	..... (Euro quarantanove/50) Dimensioni lunghezza m. 1.00 e altezza m. 1.10.	cad	49,50
385	105.60.B	..... (Euro sessantasei/00) Dimensioni lunghezza m. 2.20 e altezza m. 1.10.	cad	66,00
386	105.65	..... (Euro centotrentasette/00) TRANSENNA ANTISFONDAMENTO DIAMETRO 100 CM.. Fornitura di transenna tipo antisfondamento costituita da tubo in ferro zincato a caldo e verniciato nel colore che sarà indicato dalla D.L., previa mano di vernice aggrappante, diametro 100 mm. spessore 6.5 mm. opportunamente sagomato, altezza 1.20 m. lunghezza 1.00 m. con fasce sui lati in pellicola rifrangente H.I.G. da cm. 20.	cad	137,00
387	105.70	..... (Euro trentaquattro/00) TRANSENNA. Fornitura di transenna in tubo di ferro zincato a caldo e verniciata in colore da definirsi dalla D.L., previa mano di vernice aggrappante, diametro 60 mm. spessore 30/10 di mm., opportunamente sagomato, altezza m. 1.10, con due fasce sui montanti in pellicola rifrangente H.I.G. da 20 cm.	cad	34,00
388	105.70.A	..... (Euro trentaquattro/00) Transenna da m. 1.00..	cad	34,00
389	105.70.B	..... (Euro trentaquattro/00) Transenna da m. 2.50..	cad	34,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro cinquanta/00)	cad	50,00
390	105.70.C	Transenna ad arco da 60 cm. di lunghezza.. (Euro quarantacinque/00)	cad	45,00
391	105.75	PALETTI PARAPEDONALI. Fornitura di paletto parapetonale in ferro zincato a caldo e verniciato in colore a scelta della D.L. previa mano di vernice aggrappante diametro 60 mm. spessore 30/10, completo di tappo in gomma di altezza m. 1.20, con fascia bianca in pellicola rifrangente H.I.G. da cm. 20. (Euro diciassette/50)	cad	17,50
392	105.80	FORNITURA DI MENSOLE A MURO. Fornitura di mensole a muro in ferro zincato per attacco di un segnale. (Euro nove/50)	cad	9,50
393	105.85	STAFFE ZINCATE. Fornitura di coppia di staffe in ferro zincate per fissaggio segnali.		
394	105.85.A	Per palo del diam. di 60 mm.. (Euro uno/00)	cad	1,00
395	105.85.B	Per palo del diam. di 90 mm.. (Euro due/00)	cad	2,00
396	105.85.C	Per palo del diam. di 60 mm. Con doppio attacco. (Euro uno/50)	cad	1,50
397	105.90	VITI E BULLONI IN ACCIAIO ZINCATO. Fornitura di viti e bulloni in acciaio zincato per il fissaggio di segnaletica verticale.		
398	105.90.A	Vite 08x30. (Euro zero/30)	cad	0,30
399	105.90.B	Vite 08x70. (Euro zero/35)	cad	0,35
400	105.90.C	Dado 08x30. (Euro zero/10)	cad	0,10
401	105.95	TAPPI IN NEOPRENE DIAM. 60 mm.. Fornitura di tappi in neoprene diam. 60 mm. per la copertura di sostegni tubolari in acciaio		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		zincato. (Euro zero/60)	cad	0,60
402	110.05	NASTRO IN ACCIAIO (BANDIT). Fornitura di nastro in acciaio (Bandit) per fissaggio segnali su supporti speciali, completo di accessori.		
403	110.05.A	Nastro confezione da ml. 30. (Euro quarantuno/00)	cad	41,00
404	110.05.B	Graffa confezione 100 pz.. (Euro trentatre/00)	cad	33,00
405	110.05.C	Staffa confezione da 50 pz.. (Euro due/50)	cad	2,50
406	110.10	SACCHETTO DI SABBIA. Fornitura di sacchetto di sabbia per contrappeso. (Euro undici/00)	cad	11,00
407	110.15	LAMPADA NITRA COMPLETA DI BATTERIA. Fornitura di lampada nitra, accensione crepuscolare, completa di batteria. (Euro venticinque/00)	cad	25,00
408	110.20	FASCETTA RIFRANGENTE (CLASSE 2). Fornitura di pellicola rifrangente (classe 2), dim. 20x20 cm. (Euro due/00)	cad	2,00
409	110.25	CONTROSTAFFE A FARFALLA. Fornitura di controstaffe a farfalla. (Euro zero/80)	cad	0,80
410	110.30	CONTROSTAFFE ZINCATE FERMADADO. Fornitura di controstaffe zincate fermadado. (Euro zero/80)	cad	0,80
411	110.35	SEGNALE IN POLIONDA PLASTICO. Fornitura di segnali per segnaletica temporanea serigrafati su supporto costituito da polionda plastico spessore 4 mm con fori nella parte superiore e inferiore per il fissaggio al sostegno, realizzato secondo le indicazioni della D.L. con forma dimensioni e colori previste dal R. di E. del C.d.S. (Euro cinquantacinque/00)	mq	55,00



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
412	110.40	<p>FORNITURA DI COLONNINE IN GHISA.</p> <p>Fornitura di colonnine in ghisa realizzate in fusione unica, di forma cilindrica a sezione esagonale, h. 100 cm. e diam. 6 cm. con ornamento di base circolare di diam. 8 cm. e sfera nella parte superiore di 6 cm..</p> <p>Completati di barra di fissaggio alla pavimentazione montata e fissata opportunamente con perni filettati da 30 mm. e lunghezza 30 mm..</p> <p>Avente trattamento anticorrosivo e verniciatura di colore di tipo micaceo da definirsi.</p>	cad	105,00
		..... (Euro centocinque/00)		
413	110.45	<p>DISSUASORI A FORMA CONICA.</p> <p>Dissuasore a forma leggermente conica, base cm. 50 di diam. altezza cm. 70, realizzato in c.l.s. vibrocompreso Rck 250 trattato con prodotti reoplastici ed aeranti al fine di conferire al conglomerato un'elevata resistenza. La superficie dovrà essere sabbiata e trattata con prodotti antidegrado.</p> <p>L'elemento dovrà essere fornito dell'apposito pezzo per l'ancoraggio alla pavimentazione stradale.</p>	cad	98,00
		..... (Euro novantotto/00)		
414	110.50	<p>TRANSENNE AD ARCO.</p> <p>Fornitura di transenne ad arco costituite da tubi in ferro zincato a caldo e verniciato in colore da definirsi previa mano di vernice aggrappante, diametro 48 mm. spessore 30/10 opportunamente sagomato delle dimensioni di h. 1,00 m. lunghezza cm. 60 con fasce sui lati in pellicola rifrangente h.i.g. da cm. 20.</p>	cad	42,00
		..... (Euro quarantadue/00)		
415	110.70	<p>TRANSENNE MODULARI.</p> <p>Colonnine per transenne modulari stile romano h= 1,00 m. cotuite da: tubolare quadro da 40x40x3 mm., predisposta nella parte inferiore della piastra per il fissaggio a terra tramite contropiastra con zanca da inghisare, e relativi fori filettati per l'assemblaggio con transenne.</p> <p>Parte terminale superiore di forma conica con al vertice una sfera di diametro mm. 40.</p> <p>Trattamento anticorrosivo delle parti metalliche a mezzo zincatura a caldo per immersione secondo norme UNI, rifinitura con asporto delle sbavature dopo zincatura e verniciatura a polveri termoindurenti per esterni.</p>	cad	65,00
		..... (Euro sessantacinque/00)		
416	110.75	<p>ELEMENTO PARAPEDONALE MODULARE.</p> <p>Elemento parapedonale modulare costituito da 2 traversi orizzontali paralleli in tubolare 30x30 assemblati con sezione diagonale e collegati perpendicolarmente con tubolari 20x20 in modo da ottenere due rettangoli ciascuno con la parte interna chiusa da 2 diagonali in tubo dello stesso tipo e una placca di 8 cm. nel vertice centrale.</p> <p>Completati di viteria di giunzione inox per l'assemblaggio con le colonnine.</p> <p>Trattamento anticorrosivo delle parti metalliche tramite zincatura a caldo secondo norme UNI e verniciatura a polveri termoindurenti.</p>		
417	110.75.A	<p>Lunghezza cm. 210 h= cm. 80.</p>	cad	203,00
		..... (Euro duecentotre/00)		
418	110.75.B	<p>Lunghezza cm. 105 h= cm. 80.</p>	cad	87,50
		..... (Euro ottantasette/50)		
419	110.80	<p>SBARRE IN TUBO DI FERRO.</p> <p>Fornitura di sbarre in tubo di ferro zincato a caldo diam. 48 mm. lunghezza m. 3,00 con flange terminali predisposte per il collegamento tra paracarri verniciati in colore da definirsi previa mano di verniciatura aggrappante.</p>	cad	49,00
			

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
420	110.85	(Euro quarantanove/00) FISSAGGIO SBARRE. Fornitura di coppia di semisfere metalliche diam. cm. 6 per il fissaggio delle sbarre ai paracarri, la semisfera inferiore sarà munita di foro passante centrale di diam. 16 mm. e l'altra di un foro cieco dello stesso diametro filettato e munito nella parte superiore di innesti per la chiave di bloccaggio.	cad	17,00
421	110.89	(Euro diciassette/00) LAVORI SEGNALETICA		
422	110.90	SEGNALETICA ORIZZONTALE (STRISCE) Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali o trasversali, rette o curve, continue o discontinue, eseguite con vernice rifrangente bianca o gialla del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1.00 Kg/mq., compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle pavimentazioni prima dell'esecuzione.		
423	110.90.A	Per strisce di cm.12 di larghezza	m	0,45
424	110.90.B	Per strisce di cm.15 di larghezza	m	0,45
425	110.90.C	Per strisce di cm.25 di larghezza	m	0,80
426	110.90.D	Per strisce di cm.30 di larghezza	m	0,95
427	110.95	SEGNALETICA ORIZZONTALE (STRISCE PER PARCHEGGI) Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali, continue o discontinue eseguite con vernice rifrangente bianca, gialla o blu del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1.00 Kg/mq. compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle pavimentazioni prima dell'esecuzione, per strisce di cm. 12 di larghezza per delimitazione di parcheggi.	m	0,75
428	115.05	SEGNALETICA ORIZZONTALE (SCRITTE, SIMBOLI, FRECCHE) Esecuzione di segnaletica orizzontale per la realizzazione di sole scritte, simboli, frecce eseguite con l'impiego di vernice rifrangente bianca o gialla del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1.00 Kg/mq compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle pavimentazioni prima dell'esecuzione. Per metro quadrato secondo le norme tecniche di contabilizzazione e descritte nel C.S.A. nel quale è precalcolata la superficie.	mq	4,00
429	115.10	SEGNALETICA ORIZZONTALE (SUPERFICIE EFFETTIVA) Esecuzione di segnaletica orizzontale per la realizzazione di qualsiasi segnaletica stradale esclusa		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		dalle due voci precedenti, eseguita con l'impiego di vernice rifrangente bianca o gialla del tipo premiscelato, nella quantità non inferiore a 1.00 Kg/mq. compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura materiale, tracciamento, compresa la pulizia delle pavimentazioni prima dell'esecuzione, misurata per la superficie effettivamente verniciata.		
		.....	mq	4,50
		(Euro quattro/50)		
430	115.20	CANCELLATURE SEGNALETICA ORIZZONTALE Esecuzione di cancellature di segnaletica orizzontale su superfici stradali di qualsiasi tipo, eseguita mediante raschiatura con macchine fresatrici atte ad asportare completamente ogni residuo di vernice e stesa di vernice nera sulla superficie raschiata, in modo da ottenere la perfetta e duratura scomparsa della segnaletica precedente, misurate per la segnaletica effettivamente cancellata.		
		.....	mq	10,00
		(Euro dieci/00)		
431	115.25	CANCELLATURE SEGNALETICA ORIZZONTALE Esecuzione di segnaletica orizzontale sia di primo impianto che di ripasso di tipo permanente eseguita con colato plastico bicomponente a freddo a base di resine metacriliche esenti da solventi applicato con macchina operatrice con il sistema a "profilo variabile" su fondi bitumati normali, ad effetto marcatamente sonoro e visibile anche in condizioni di strada bagnata o con pioggia.		
			
432	115.25.A	Per linee da cm. 12		
		.....	m	4,00
		(Euro quattro/00)		
433	115.25.B	Per linee da cm. 15		
		.....	m	5,00
		(Euro cinque/00)		
434	115.25.C	Per linee da cm. 30		
		.....	m	6,50
		(Euro sei/50)		
435	115.30	SEGNALETICA ORIZZONTALE PERMANENTE CON COLATO PLASTICO Esecuzione di segnaletica orizzontale di tipo permanente con colato plastico a freddo a due componenti, a base di resine metacriliche esenti da solventi applicato manualmente su fondi bitumati normali per la realizzazione di scritte, frecce, zebraure, passaggi pedonali (anche con colore bianco/rosso o bianco/nero), misurata per la superficie effettivamente verniciata.		
		.....	mq	33,00
		(Euro trentatre/00)		
436	115.35	SEGNALE TRIANGOLARE IN COLATO PLASTICO Esecuzione di segnaletica triangolare su pavimentazione bitumata sia di tipo normale che drenante, riprodotto con colato plastico a freddo a due componenti, nei colori prescritti dal codice ed opportunamente deformato nel senso della lunghezza per una corretta visione da posizione inclinata, il tutto contenuto in un rettangolo circoscritto di colore bianco con lo scopo di accentuare il contrasto dei colori ed aumentarne la visibilità.		
		.....	mq	83,00
		(Euro ottantatre/00)		
437	115.40	SEGNALE CIRCOLARE IN COLATO PLASTICO Esecuzione di segnale circolare su pavimentazione bitumata sia di tipo normale che drenante, riprodotto con colato plastico a freddo a due componenti, nei colori prescritti dal codice ed opportunamente deformato nel senso della lunghezza per una corretta visione da posizione inclinata, il tutto contenuto in un rettangolo circoscritto di colore bianco con lo scopo di accentuare il contrasto dei colori ed aumentarne la visibilità		
		.....	mq	120,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
438	115.46	(Euro centoventi/00) POSA DI PORTALE. Posa in opera di portale come descritto ai codici 105.35 e 105.40 compresa la posa in opera di tutte le targhe segnaletiche secondo le indicazioni della D.L.	m	55,00
439	115.47	(Euro cinquantacinque/00) SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO TARGHE SEGNALETICHE SU PORTALE ESISTENTE. Smontaggio e rimontaggio targhe segnaletiche su portale esistente di qualsiasi dimensioni e forme.	cad	440,00
440	115.48	(Euro quattrocentoquaranta/00) SMONTAGGIO DI STRUTTURA A PORTALE Smontaggio di strutture a portale compresa anche la toltà delle targhe segnaletiche, compreso allestimento cantiere, pilotaggio del traffico e trasporto località indicata dalla D.L.	cad	710,00
441	115.50	(Euro settecentodieci/00) POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI. Posa in opera di sostegno tubolare o ad "U" di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo. In caso di pavimentazione in trachite dovrà essere predisposto il foro esatto con trivella per la posa del palo e del legante in boiaccia di cemento mentre per altri tipi di pavimentazione l'impianto dovrà essere posto con blocco di fondazione non inferiore a ml. 0.40x0.40x0.50. Compreso ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte, compreso altresì il montaggio del segnale. Per ogni sostegno installato.	cad	34,00
442	115.55	(Euro trentaquattro/00) RIMOZIONE DI SOSTEGNI. Rimozione di sostegno per segnali di qualsiasi tipo e dimensione, compreso il trasporto al magazzino comunale, la rimozione del blocco di fondazione ed il reinterro dello scavo con materiale arido.	cad	9,00
443	115.60	(Euro nove/00) MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI. Montaggio o smontaggio di segnale su sostegno preesistente sia tubolare che ad "U", compreso l'eventuale onere per il prelievo e il trasporto al magazzino comunale.	cad	4,50
444	115.65	(Euro quattro/50) VERNICIATURA DI PALETTI PARAPEDONALI. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di paletti parapetonali, compresa la sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione del fondo con una mano di wash-primer.	cad	12,00
445	115.70	(Euro dodici/00) VERNICIATURA DI COLONNINE IN GHISA. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di colonnine in ghisa, compresa la sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione di una mano di convertitore di ruggine.	cad	20,00

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
446	115.75	(Euro venti/00) VERNICIATURA DI TRANSENNE METALLICHE. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di transenne tubolari, compresa la sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione del fondo con una mano di wash-primer.		
447	115.75.A	Per transenne ad arco da cm 60.	cad	15,00
448	115.75.B	(Euro quindici/00) Per transenne da m. 1.00.	cad	17,00
449	115.75.C	(Euro diciassette/00) Per transenne da m. 2.50.	cad	20,00
450	115.80	(Euro venti/00) VERNICIATURA DI ASTE METALLICHE. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di aste tubolari della lunghezza di m. 3.00, compresa la sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione del fondo con una mano di wash-primer.	cad	17,50
451	115.85	(Euro diciassette/50) VERNICIATURA PALINE SOSTEGNO SEGNALI STRADALI. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di sostegno tubolare dritto o curvo, di lunghezza fuori terra fino a mt. 3.30, compresa la sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione del fondo con una mano di wash-primer.	cad	18,00
452	115.90	(Euro diciotto/00) VERNICIATURA DI PALI A SBRACCIO TIPO SEMAFORICO. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di pali a sbraccio di tipo semaforico, compreso l'onere della raschiatura ed eventuale bruciatura o sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione del fondo con una mano di wash-primer previa sgrossatura per elementi in ferro trattati a caldo.	cad	137,00
453	115.95	(Euro centotrentasette/00) VERNICIATURA PALINE SOSTEGNO LANTERNE SEMAFORICHE. Verniciatura con due mani di smalto sintetico, di colore a scelta della D.L., di paline a sostegno delle lanterne semaforiche, compresa la sverniciatura della vecchia coloritura e l'esecuzione del fondo con una mano di wash-primer.	cad	29,00
454	115.135	(Euro ventinove/00) SEGNALETICA IN TERMOPLASTICO PREFORMATO Esecuzione di segnaletica (fasce per passaggio pedonali, zebrature, rallentatori ottici ecc.) su pavimentazione bitumata sia di tipo normale che drenante, riprodotto con termoplastico preformato, nel colore prescritto dal codice della strada ed opportunamente deformato nel senso della lunghezza per una corretta visione da posizione inclinata, conforme alle norme CEN/TC226 e bs53262, con prestazioni per attrito di circa 55 unità SRTe rifrangenza notturna di circa 300 mcd/lux.mq		



Elenco Prezzi Unitari

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
455	115.135.a	Colore bianco (Euro trentotto/50)	mq	38,50
456	115.135.b	Colore diverso dal bianco (Euro quarantasei/20)	mq	46,20
457	115.145	SEGNALETICA IN TERMOPLASTICO PREFORMATO Esecuzione di segnaletica (fasce per passaggio pedonali, zebraure, rallentatori ottici ecc.) su pavimentazione bitumata sia di tipo normale che drenante, riprodotto con termoplastico preformato, nel colore prescritto dal codice della strada ed opportunamente deformato nel senso della lunghezza per una corretta visione da posizione inclinata, conforme alle norme CEN/TC226 e bs53262, con prestazioni per attrito di circa 55 unità SRTe rifrangenza notturna di circa 300 mcd/lux.mq		
458	115.145.a	Dimensione 2,50x1,00 ml (Euro trecento/00)	cad	300,00
459	115.145.b	Dimensione 2,50x1,50 (Euro quattrocento/00)	cad	400,00
460	115.145.c	Dimensione 4,00x2,00 (Euro settecento/00)	cad	700,00
461	120.10.B	PLINTO DI BASAMENTO PREFABBRICATO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in c.l.s. per pali di pubblica illuminazione stradale, compreso il foro per l'inserimento del palo di diametro cm. 28, completo di pozzetto di derivazione delle dimensioni interne di cm. 40x40, il chiusino in ghisa, lo scavo, il sottofondo in calcestruzzo dello spessore minimo di cm. 10 a resistenza caratteristica 200, il reinterro con trasporto a qualche distanza del materiale di risulta alle discariche autorizzate con onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Plinti di basamento dimensioni 80x70xh.80 spessore cm. 15. (Euro centoventicinque/00)	cad	125,00
462	120	LAVORI PUBBLICA ILLUMINAZIONE		
463	120.05	FORMAZIONE DI CAVIDOTTO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE. Formazione di cavidotto, compreso lo scavo, la fornitura e posa in opera di due tubi corrugati da cm. 10, posti ad una profondità di cm. 40 compresa la fornitura e posa di filo pilota di ferro per la trazione dei cavi elettrici. Compreso lo scavo a sezione obbligata comunque eseguito per la profondità non inferiore di 50 cm. ed una larghezza non inferiore a cm. 40, il letto di posa ed il ricoprimento con sabbia per uno spessore di cm. 20, compreso ogni onere per puntellazione, scavo, aggettamenti, sigillature. Nel prezzo è compresa la posa di nastro indistruttibile con la scrittura "cavi elettrici". A carico della ditta è pure il riempimento dello scavo con stabilizzato meccanico fino alla quota stradale. Sarà inoltre a carico dell'impresa il trasporto a discarica con relativi oneri del materiale di risulta ed ogni altro lavoro per dare l'opera finita a regola d'arte. Sono compresi gli oneri per la formazione del cantiere mobile. (Euro trenta/00)	m	30,00
464	120.10.A	PLINTO DI BASAMENTO PREFABBRICATO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE. Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in c.l.s. per pali di pubblica illuminazione		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		stradale, compreso il foro per l'inserimento del palo di diametro cm. 28, completo di pozzetto di derivazione delle dimensioni interne di cm. 40x40, il chiusino in ghisa, lo scavo, il sottofondo in calcestruzzo dello spessore minimo di cm. 10 a resistenza caratteristica 200, il reinterro con trasporto a qualche distanza del materiale di risulta alle discariche autorizzate con onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Plinti di basamento dimensioni 115x70xh.100 spessore cm. 15.	cad	175,00
		..... (Euro centosettantacinque/00)		
465	120.15	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO E APPARECCHIO ILLUMINANTE. Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante in esecuzione per montaggio a testa palo della tipologia indicata nei disegni o equivalente. Compreso il palo di sostegno in acciaio colorato a seconda delle indicazioni della D.L., del tipo conico e/o rastremato, altezza fuori terra da 4,50 a 6,00 ml., completo di asole per ingresso cavi e accessori elettrici. Completo di lampade e morsettiere, accessori di installazione, compresa la derivazione per alimentazione lampade e quant'altro necessario per dare l'impianto completo in opera funzionante. Escluso l'onere per lo scavo, il reinterro, la posa delle tubazioni in p.v.c. corrugate e il plinto con relativo pozzetto di derivazione.	cad	1.000,00
		..... (Euro mille/00)		
466	120.20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO. Fornitura e posa in opera di cavo BT in rame per distribuzione energia, esecuzione unipolare, tipo N07V-K della sezione variabile da 1x1,5 mmq a 1x16 mmq.	m	2,00
		..... (Euro due/00)		
467	120.25	ALLACCIAMENTI AGLI IMPIANTI ESISTENTI. Allacciamenti agli impianti esistenti da realizzarsi, compresi eventuali piccoli tratti di canalizzazione e pozzetti, con posa di cavo elettrico idoneo ed ogni altro materiale, lavoro ed onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte tenedo conto della caduta di tensione nel punto di allacciamento.	mq	2.200,00
		..... (Euro duemiladuecento/00)		
468	120.30	DEMOLIZIONE DI PALO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE. Smontaggio di apparecchio di illuminazione completi di organi accessori, di qualunque tipo e posto a qualsiasi altezza e il relativo palo in ferro o c.l.s.; compreso trasporto al magazzino, mezzi con gru e operazioni di smontaggio.	cad	270,00
		..... (Euro duecentosettanta/00)		
469	125	LAVORI DI SISTEMAZIONE A VERDE		
			
470	125.01	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI A.D. AD-PN 10 PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE. Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad Alta Densita' AD-PN 10, compreso il picchettamento lo scavo in trincea della profondita' di cm 40 e della larghezza di cm 25, la posa in opera delle tubazioni, il raccordo dei pezzi speciali, gli irrigatori statici e/o dinamici, pozzetti di raccordo, allacciamento alle condotte dell'acquedotto, la copertura degli scavi, il trasporto a discarica del materiale di risulta, la fornitura dei pezzi speciali e dei materiali di minuteria.		
			
471	125.01.A	tubazione in polietilene diam. mm 63.	m	54,00
		..... (Euro cinquantaquattro/00)		
472	125.01.B	tubazione in polietilene diam. mm 75.	m	65,00
		..... (Euro sessantacinque/00)		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
473	125.05	FORNITURA E STESA DI TERRENO VEGETALE. Fornitura e stesa di terreno vegetale, omogeneo, di medio impasto esente da rizomi, corpi estranei e perfettamente idoneo per il reimpianto di aiuole e fioriere. (Euro dodici/00)	mc	12,00
474	125.10	TAPPETO ERBOSO SU AIUOLA Impianto di tappeto erboso su aiuola, da effettuarsi con semina delle specie stabilite all'atto esecutivo dalla D.L., compresa il terreno vegetale di riporto, l'accurata lavorazione, concimazione e preparazione agraria, l'eventuale diserbo selettivo, ogni e qualsiasi onere per la migliore riuscita degli impianti nonché per il perfetto attecchimento degli stessi, misurazione delle superfici rivestite con impianto a verde. (Euro sei/00)	mq	6,00
475	125.15	ABBATTIMENTO DI ALBERI. Abbattimento di alberi di diverso sviluppo, compreso il lievo della ceppaia, colmataura della buca con stabilizzato, compresi la pulizia, il carico e trasporto a discarica autorizzata di tutti i materiali di risulta (onere di discarica compreso). Dove si rendesse necessario i rampi andranno ancorati, sezionati e indirizzati con funi a terra in area libera per evitare danni. (Euro duecento/00)	cad	200,00
476	125.58	TRATTAMENTI CON DISERBO. Trattamento marciapiedi e viali imbrecciati con diserbanti a base di Glyphosate, abilitati per impiego in ambito civile ed autorizzati dalla D.L., compresa la fornitura dei prodotti, la distribuzione secondo le prescrizioni tecniche, l'eliminazione delle infestanti dopo il disseccamento. ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale (Euro uno/00)	mq	1,00
477	125.60	DISSODAMENTO AIUOLE. Dissodamento di aiuole anche su terreni vergini, alla base di siepi o alberi mediante vangatura, spietramento, estirpazione di arbusti infestanti, asporto dei materiali di risulta e conferimento a discarica. ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale (Euro sette/00)	mq	7,00
478	125.62	CONCIMAZIONE DI COPERTURA DI TAPPETI ERBOSI. Concimazione di copertura di tappeti erbosi comprendente la fornitura dei concimi del tipo NPK 15.9.15 in ragione di gr.40 - 60 a mq. e la distribuzione anche manuale per superfici valutate al lordo delle masse di piante ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale (Euro zero/50)	mq	0,50
479	125.65	SOLA DISTRIBUZIONE DI CONCIME. Sola distribuzione di concime minerale con l'impiego di spandiconcime e dove occorra manualmente. ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale (Euro zero/40)	mq	0,40
480	125.70	FORNITURA E STESA DI CORTECCIA DI CONIFERA. Fornitura e stesa di corteccia di conifera di pezzatura 2 - 4 cm. per pacciamatura ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale (Euro quarantatre/00)	mc	43,00
481	125.75	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI CON ZOLLA.		

**Elenco Prezzi Unitari**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		Fornitura e messa a dimora di alberi con zolla, compresi lo scavo della buca, la posa in opera del palo tutore e la legatura, la distribuzione di concimi minerali, la prima irrigazione, la garanzia di attecchimento e la manutenzione fino a collaudo secondo quanto previsto nelle normative tecniche, esclusi la fornitura della pianta, dei concimi e del tutore ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale: a) piante alte da cm. 250 a cm. 400, buche di mt. 0,8x0,8x0,8 su aiuole, giardini, ecc.;; b) la tipologia e la specie delle piante sarà scelta dalla Direzione Lavori.	cad	120,00
		..... (Euro centoventi/00)		
482	125.80	FORNITURA E POSA DI PALO TUTORE. Fornitura e posa in opera di palo tutore suppletivo alto mt. 2.5 e con diametro di cm. 6 - 8, compresi i legacci e gli eventuali traversi in legno fissati con chiodi al palo tutore ed ogni altro onere secondo quanto previsto nel Capitolato Speciale	cad	12,00
		..... (Euro dodici/00)		
483	125.85	FORNITURA E POSA DI TELO PACCIAMANTE IN JUTA. Fornitura e posa in opera di telo pacciamante in juta compreso il lavoro di fissaggio al suolo mediante interrimento dei bordi e la sistemazione di ancoraggi, la apertura in corrispondenza delle buche, misurazione comprensiva delle superfici interrate in polipropilene da gr.150	mq	6,00
		..... (Euro sei/00)		
484	125.90	RECINZIONI IN RETE METALLICA CON MURETTA Fornitura e posa in opera di paletti e rete metallica plastificata a maglie romboidali, esagonali, quadrate e rettangolari, tipo Bekaert (o similare), h=150 cm. compresa la fornitura e posa dei fili tenditori ed i tenditori in ferro di adeguata sezione, compresa la sottostante struttura portante costituita da fondazione continua e muretto in c.a. dello spessore di cm. 20 e dell'altezza fuori terra di 50-55, con cordoli trasversali di fondazione antiribaltamento ogni 4 ml e giunti di dilatazione ogni 8 ml, sono compresi inoltre lo scavo a sezione obbligata, il reinterro, le casserature, il ferro di armatura ed ogni onere compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	m	70,00
		..... (Euro settanta/00)		
485	B.4.DB.040.0A	DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI CANALETTA DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI Fornitura e posa in opera di canaletta costituita da nezzi tubi in cls posti su fondazione in cls con Rck>=25N/mm2 avente spessore minimo di cm 10 e rinfrancate lateralmente per cm 10, compreso lo scavo, la preparazione del piano di posa, il cls ed o del diametro cm 30	m	
486	OS	ONERI DELLA SICUREZZA		
487	OS.1	Oneri per la sicurezza generici.	a Corpo	9.500,00
		..... (Euro novemilacinquecento/00)		

Padova lì,

Il Progettista
arch. Alberto MarescottiIl Responsabile del Procedimento
ing. Massimo Benvenuti



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
10 - MANODOPERA EDILE	1
10.05 - OPERAIO SPECIALIZZATO	1
10.05.A - Orario ordinario	1
10.05.B - Orario diurno feriale	1
10.05.C - Orario notturno feriale e diurno festivo	1
10.05.D - Orario notturno festivo	1
10.10 - OPERAIO QUALIFICATO	1
10.10.A - Orario ordinario	1
10.10.B - Orario diurno feriale	1
10.10.C - Orario notturno feriale e diurno festivo	1
10.10.D - Orario notturno festivo	1
10.15 - OPERAIO COMUNE	1
10.15.A - Orario ordinario	1
10.15.B - Orario diurno feriale	1
10.15.C - Orario notturno feriale e diurno festivo	2
10.15.D - Orario notturno festivo	2
10.20 - OPERAIO SPECIALIZZATO ELETTRICISTA.	2
20 - NOLI EDILI	2
20.05 - MOTOCARRO.	2
20.10 - AUTOCARRO.	2
20.15 - AUTOBOTTE DI QUALUNQUE CAPACITA'.	2
20.20 - MOTOPOMPA.	2
20.25 - RULLO COMPRESSORE DA 8 t A 12 t..	2
20.30 - RULLO COMPRESSORE DA14 A 18 t.	2
20.35 - DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA.	3
20.35.A - ad un martello.	3
20.35.B - a due martelli.	3
20.40 - APRIPISTA 50 a 70 HP.	3
20.45 - APRIPISTA ANGOLABILE O NON OLTRE 70 HP.	3
20.50 - PALA CARICATRICE.	3
20.55 - PALA CARICATRICE OLTRE 100 HP.	3
20.55.A - tipo cingolato.	3
20.55.B - tipo gommato.	3
20.60 - ESCAVATORE MECCANICO.	3
20.60.A - tipo cingolato.	3
20.60.B - tipo gommato.	3
20.65 - VIBROCOSTIPATORE A SCOPPIO.	4
20.70 - LIVELLATRICE.	4
20.75 - VIBROFINITRICE.	4
20.80 - CAROTATRICE DA DIAM. 60 mm. e 90 mm.	4
20.85 - PIATTAFORMA AEREA CON BRACCIO ARTICOLATO.	4

**INDICE**

DESCRIZIONE	PAGINA
30 - MATERIALI EDILI	4
30.05 - SABBIA.	4
30.10 - PIETRISCHETTO MISTO TENERO.	4
30.15 - PIETRISCHETTO VAGLIATO E LAVATO 10-25 mm.	4
30.20 - PIETRISCO VAGLIATO E LAVATO 10-70 mm.	4
30.25 - GHIAIA IN NATURA.	4
30.30 - GRANIGLIA LAVATA 2-10 mm.	5
30.35 - GHIAIETTA VAGLIATA 15-30 mm.	5
30.40 - GHIAINO VAGLIATO E LAVATO 5-15 mm.	5
30.45 - GHIAIONE.	5
30.50 - TOUT-VENANT.	5
30.55 - MATERIALE ARIDO.	5
30.60 - LEGNAME IN TAVOLE.	5
30.65 - LEGNAME IN TRAVATURE.	5
30.70 - RETE ELETTROSALDATA.	5
30.75 - ACCIAIO FE B 44 K.	5
30.80 - MATTONI PIENI NUOVI.	6
30.85 - CEMENTO TIPO 325.	6
30.95 - CALCE IDRAULICA.	6
35.05 - CORDONATA DI TRACHITE.	6
35.05.A - spessore cm. 12.	6
35.05.B - spessore cm. 15.	6
35.10 - CARRIERA DI TRACHITE PER PASSI CARRAI.	6
35.10.A - da cm. 40.	6
35.10.B - da cm. 50.	6
35.15 - VOLTATESTA IN TRACHITE PER PASSI CARRAI.	6
35.15.A - per carriera da cm. 40.	6
35.15.B - per carriera da cm. 50.	6
35.20 - TRACHITE A MISURA VARIABILE.	7
35.25 - TRACHITE A MISURA OBBLIGATA.	7
35.30 - CIOTTOLI SELEZIONATI.	7
35.35 - CUBETTI DI PORFIDO.	7
35.40 - CORDONATE PREFABBRICATE.	7
35.40.A - cm. 15/18x30.	7
35.40.B - cm. 12/15x30.	7
35.40.C - cm. 10/12x25.	7
35.40.D - cm. 8x20.	7
35.40.E - cm. 10/12x25 a bocca di lupo.	7
35.40.F - cm. 12/15x30 a bocca di lupo.	7
35.40.G - cm 15/18X30 a bocca di lupo.	8
35.40.H - cm.40/25/12 A.N.A.S.	8

**INDICE**

DESCRIZIONE	PAGINA
35.45 - CARRIERE PER PASSI CARRAI PREFABBRICATE.	8
35.45.A - da cm. 40.	8
35.45.B - da cm. 50.	8
35.50 - VOLTATESTA PER PASSI CARRAI IN C.L.S..	8
35.50.A - per carriera da cm. 40.	8
35.50.B - per carriera da cm. 50.	8
35.55 - PIASTRE IN C.A. .	8
35.58 - CEMENTO TIPO 425.	8
35.60 - CONGLOMERATO CEMENTIZIO.	8
35.60.A - per q.li 2.00 di cemento tipo 325.	8
35.60.B - per q.li 2.50 di cemento tipo 325.	9
35.60.C - per q.li 3.00 di cemento tipo 325.	9
35.60.D - per q.li 3.00 di cemento tipo 425.	9
35.65 - POZZETTI DI RACCOLTA.	9
35.70 - ANELLI IN C.A..	9
35.70.A - cm 40x40x20.	9
35.70.B - cm 50x50x20.	9
35.70.C - cm 60x60x20.	9
35.70.D - cm 80x80x20.	9
35.70.E - cm100x100x20.	9
35.70.F - cm120x120x20.	9
35.75 - TUBI CILINDRICI IN C.L.S..	9
35.75.A - diametro interno cm. 15.	10
35.75.B - diametro interno cm. 20.	10
35.75.C - diametro interno cm. 30.	10
35.75.D - diametro interno cm. 40.	10
35.75.E - diametro interno cm. 50.	10
35.75.F - diametro interno cm. 60.	10
35.75.G - diametro interno cm. 80.	10
35.80 - TUBI CILINDRICI A BASE PIANA IN CLS..	10
35.80.A - diametro interno cm. 20.	10
35.80.B - diametro interno cm. 30.	10
35.80.C - diametro interno cm. 40.	10
35.80.D - diametro interno cm. 50.	10
35.80.E - diametro interno cm. 60.	10
35.80.F - diametro interno cm. 80.	11
35.85 - TUBI VIBROCOMPRESSI IN C.L.S..	11
35.85.A - diametro cm. 30.	11
35.85.B - diametro cm. 40.	11
35.85.C - diametro cm. 50.	11
35.85.D - diametro cm. 60.	11

**INDICE**

DESCRIZIONE	PAGINA
35.85.E - diametro cm. 80.	11
35.85.F - diametro cm. 100.	11
35.90 - TUBI IN P.V.C. RIGIDO TIPO 303/1 CONFORMI ALLE NORME.	11
35.90.A - diametro esterno mm. 110.	11
35.90.B - diametro esterno mm. 110.	11
35.90.C - diametro esterno mm. 160.	11
35.90.D - diametro esterno mm. 200.	12
35.90.E - diametro esterno mm. 250.	12
35.90.F - diametro esterno mm. 315.	12
35.90.G - diametro esterno mm. 400.	12
35.90.H - diametro esterno mm. 500.	12
35.95 - GUARNIZIONI IN GOMMA "NEOPRENE".	12
35.95.A - diametro cm. 30.	12
35.95.B - diametro cm. 40.	12
35.95.C - diametro cm. 50.	12
35.95.D - diametro cm. 60.	12
35.95.E - diametro cm. 80.	12
35.95.F - diametro cm. 100.	12
40.05 - POZZETTI DI RACCORDO O ISPEZIONE PREFABBRICATI	13
40.05.A - cm. 30x30x30.	13
40.05.B - cm. 40x40x40.	13
40.05.C - cm. 50x50x50.	13
40.05.D - cm. 60x60x60.	13
40.05.E - cm. 80x80x80.	13
40.05.F - cm. 100x100x100.	13
40.05.G - cm. 120x120x120.	13
40.10 - ANELLI PREFABBRICATI IN CEMENTO VIBRATO.	13
40.10.A - cm. 40x40x20.	13
40.10.B - cm. 50x50x25.	13
40.10.C - cm. 60x60x20.	13
40.10.D - cm. 80x80x20.	14
40.10.E - cm. 100x100x20.	14
40.10.F - cm. 120x120x30.	14
40.15 - COPERCHI PREFABBRICATI IN CEMENTO VIBRATO.	14
40.15.A - cm. 40x40x10.	14
40.15.B - cm. 50x50x10.	14
40.15.C - cm. 60x60x10.	14
40.15.D - cm.80x80x10	14
40.15.F - cm. 100x100.	14
40.15.G - cm. 120x120.	14
40.20 - CHIUSINO CIRCOLARE IN GHISA E C.L.S..	14



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
40.30 - FORNITURA DI PAVIMENTAZIONE AUTOBLOCCANTE.	14
40.30.A - spessore cm. 6.	15
40.30.B - spessore cm. 8.	15
40.35 - MANUFATTI IN GHISA.	15
40.50 - BITUME PURO.	15
40.55 - EMULSIONE DI BITUME.	15
40.60 - POLVERE DI ASFALTO.	15
40.65 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/12.	15
40.70 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/20.	15
40.75 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/8.	15
40.80 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/4.	15
40.85 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PLASTICO A FREDDO.	16
40.90 - CONGLOMERATO ECOLOGICO	16
50 - LAVORI EDILI	16
50.05 - SCAVO DI SBANCAMENTO.	16
50.10 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE PEDONALE O STRADALE.	16
50.15 - FRESATURA DI MANTI DI USURA.	16
50.20 - SOVRAPPREZZO ALLA FRESATURA.	16
50.24 - TAGLIO DI ASFALTO.	16
50.25 - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CORDONATE.	17
50.30 - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER POSA DI CONDUTTURE.	17
50.35 - SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO DI FONDAZIONE.	17
50.40 - SCARICO ALLE PUBBLICHE DISCARICHE.	17
50.45 - PREPARAZIONE PIANO DI POSA STRADALE.	17
50.50 - PREPARAZIONE, PULIZIA E SCARIFICA BANCHINA STRADALE.	17
50.55 - RILEVATO STRADALE.	17
50.60 - FONDAZIONE STRADALE IN TOUT-VENANT 0-3 SPESSORE cm. 45.	18
50.65 - FORNITURA E STESA DI TOUT-VENANT 0-30 ALLUVIONALE.	18
50.70 - FORNITURA E STESA DI TESSUTO NON TESSUTO.	18
50.75 - FORNITURA E POSA DI PIETRISCHETTO MISTO TENERO.	18
50.80 - FORNITURA E STESA DI GHIAIONE.	18
50.85 - FORNITURA E STESA CONGLOMERATO BINDER TIPO 0/12.	18
50.90 - FORNITURA E STESA CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER TIPO 0/20.	19
50.95 - FORNITURA E POSA DI GEOGRIGLIE RINFORZO ASFALTI.	19
55.05 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/12.	19
55.10 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/8.	19
55.15 - CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/4.	19
55.20 - FORNITURA E POSA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PLASTICO A FREDDO.	19
55.25 - EMULSIONE DI BITUME.	19
55.30 - POLVERE ASFALTICA.	20
55.35 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI STRADALI.	20



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
55.35.A - in ciottolo e porfido.	20
55.35.B - in lastricato trachitico.	20
55.40 - FONITURA E POSA PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO.	20
55.40.A - con cubetti di porfido delle dimensioni di cm 6-8.	20
55.40.B - con cubetti di porfido delle dimensioni di cm 8-10.	20
55.45 - FORNITURA E POSA DI PAVIMENTAZIONE IN CIOTTOLI DI FIUME.	20
55.50 - PAVIMENTAZIONE CON CIOTTOLO DI FIUME DI RECUPERO.	20
55.55 - PAVIMENTAZIONE CON SELICI DI TRACHITE PROVENIENTI DA RECUPERI.	21
55.55.A - con materiale di proprieta' dell'Amm.ne appaltante.	21
55.55.B - con materiale di proprieta' dell'Appaltatore.	21
55.60 - DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI IN LASTRE, SELCI O SELCIONI DI TRACHITE.	21
55.65 - SOVRAPPREZZO ALLE PAVIMENTAZIONI IN SELCI.	21
55.70 - RIMOZIONE DI CORDONATA E CARRIERE.	21
55.75 - PAVIMENTAZIONI CON SELCI DI TRACHITE DELLE CAVE DI ZOVON DEI COLLI.	21
55.75.A - dimensione cm 35*70 posa a correre.	21
55.75.B - dimensione cm 35,5x71 posa a spina di pesce.	21
55.80 - PAVIMENTAZIONE IN LASTRAME DI PORFIDO.	21
55.85 - PAVIMENTAZIONE CON SELCI DI TRACHITE.	22
55.95 - COSTRUZIONE DI PIANO PEDONALE.	22
55.105 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTA PREFABBRICA IN C.L.S..	22
55.110 - CANALETTA RACCOGLI ACQUA	22
60.05 - PIANO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO.	22
60.10 - COSTRUZIONE DI TAZZE PER LA SALVAGUARDIA DELL'APPARATO RADICALE.	22
60.10.A - per superficie fino a mq 4,00.	23
60.10.B - per superficie fino a mq 6,00.	23
60.10.C - sovrapprezzo per interventi su marciapiedi esistenti.	23
60.15 - RAMPETTE DISABILI ADEGUAMENTO DEI MARCIAPIEDI ESISTENTI.	23
60.20 - PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI DI CALCESTRUZZO.	23
60.20.A - fornitura e posa masselli di cm. 7 di qualsiasi colore.	23
60.20.B - fornitura e posa masselli di cm. 8 di qualsiasi colore.	23
60.20.C - solo posa di masselli cm. 7 di qualsiasi colore.	24
60.20.D - solo posa di masselli cm. 8 di qualsiasi colore.	24
60.21 - PAVIMENTAZIONE CON SELICI DI TRACHITE	24
60.30 - PAVIMENTAZIONE DRENANTE.	24
60.40 - RIALZO DI POZZETTI.	24
60.45 - FORNITURA E POSA DI TUBI IN PVC RIGIDO TIPO 303/1	24
60.45.A - diametro esterno mm. 110.	24
60.45.B - diametro esterno mm. 125.	24
60.45.C - diametro esterno mm. 160.	25
60.45.D - diametro esterno mm. 200.	25
60.45.E - diametro esterno mm. 250.	25

**INDICE**

DESCRIZIONE	PAGINA
60.45.F - diametro esterno mm. 315.	25
60.45.G - diametro esterno mm. 400.	25
60.50 - FORNITURA E POSA DI TUBO IN POLIETILENE A.D.	25
60.65 - FORMAZIONE DI CAVIDOTTO CON RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE.	25
60.70 - FORMAZIONE DI CAVIDOTTO PER ATTRAVERSAMENTI STRADALI.	25
60.75 - FORNITURA E POSA DI POZZETTI SIFONATI MONOBLOCCO IN C.L.S.	26
60.75.A - dimensioni interne di cm. 40x40x60.	26
60.75.B - dimensioni interne di cm. 50x50x50.	26
60.80 - FORNITURA E POSA IN OPERA SU LETTO DI SABBIA DI POZZETTO DI ISPEZIONE.	26
60.80.A - cm.40x40x40.	26
60.80.B - cm.50x50x50.	26
60.80.C - cm.60x60x60.	26
60.80.D - cm.80x80x80.	26
60.80.E - cm.100x100x100.	26
60.80.F - cm.120x120x120.	26
60.85 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINE.	26
60.85.A - cm. 50x50, 60x60, 70x70.	27
60.85.B - cm. 90x90, 115x115, 140x140.	27
60.90 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CADITOIA IN GHISA.	27
60.90.A - dimensioni interne cm. 40x40.	27
60.90.B - dimensioni interne cm. 50x50.	27
60.95 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN GHISA.	27
60.95.A - tipo A, per marciapiedi, cm. 40x40.	27
60.95.B - tipo C, stradali cm. 50x50.	27
60.95.C - tipo D, stradali cm. 50x70.	27
60.96.A - CHIUSINI A RIEMPIMENTO 40X40	27
60.96.B - CHIUSINI A RIEMPIMENTO 50X50	27
65.05 - CHIUSINI IN GHISA AL KG.	27
65.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA IN CLS.	28
65.10.A - cm. 15/18x30.	28
65.10.B - cm. 12/15x30.	28
65.10.C - cm. 10/12x25.	28
65.10.D - cm. 8x20.	28
65.15 - CORDONATA A DELIMITAZIONE AREE CICLO-PEDONALI.	28
65.25 - FORNITURA E POSA DI CARRIERE PER PASSI CARRAI PREFABBRICATE	28
65.25.A - da cm. 40.	28
65.25.B - da cm. 50.	28
65.30 - FORNITURA E POSA DI VOLTATESTA PER PASSI CARRAI.	29
65.30.A - per carriera da cm. 40.	29
65.30.b - per carriera da cm. 50.	29
65.35 - POSA IN OPERA DI CORDONATA IN C.L.S.	29



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
65.35.A - cm. 15/18x30.	29
65.35.B - cm. 12/15x30.	29
65.35.C - cm. 10/12x25.	29
65.35.D - cm. 8x20.	29
65.40 - POSA IN OPERA DI CORDONATA IN TRACHITE DI RECUPERO.	29
65.45 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA IN TRACHITE.	29
65.50 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARRIERA IN TRACHITE.	30
65.51 - LAMIERA ZINCATA DI CONTORNO	30
65.52 - LAMIERA CORTEN DI CONTORNO h=100 sp50/10	30
65.53 - LAMIERA CORTEN DI CONTORNO h=100 sp 80/10	30
65.54 - LAMIERA IN ACCIAIO DI CONTORNO	30
65.55 - PAVIMENTAZIONE CON CIOTTOLO DI FIUME DI RECUPERO.	30
65.60 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI BOCHE DI LUPO IN TRACHITE.	30
65.65 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATE TIPO A.N.A.S.	31
65.66 - VOLTATESTA SU CORDONATE A.N.A.S.	31
65.68 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CUNETTE IN C.L.S. PREFABBRICATE.	31
65.68.A - a) per cunetta di elementi di cm. 30	31
65.68.B - b) per cunetta di elementi di cm. 50	31
65.68.D - c) per cunetta di elementi di cm. 70	31
65.70 - BASAMENTO PER PALINA O PALO SEMAFORICO E PUBBLICA ILLUMINAZIONE.	31
65.70.A - basamento da cm. 70x70x70 circa e foro diametro cm. 20.	31
65.70.B - basamento da cm. 100x100x100 circa e foro diametro cm. 25.	31
65.70.C - basamento da cm. 150x150x150 circa e foro diametro cm. 30.	31
65.75 - BASAMENTO PER CENTRALINO SEMAFORICO.	32
65.76 - FORNITURA E POSA POZZETTI STRADALI.	32
65.86 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER SUP. <30 mq.	32
65.86.a - Tappeto con granulometria 0/4-0/5, steso a mano.	32
65.86.b - Tappeto con granulometria 0/8-0/12, steso a mano.	32
65.106 - ATTRAVERSAMENTO CICLO-PEDONALE RIALZATO.	32
65.116 - GRIGLIATURA METALLICA PER IMPRIMATURA ASFALTICA.	32
65.126 - PAVIMENTAZIONE MONOLITICA STAMPATA TIPO "CREATIVE IMPRESSION".	33
70.05 - CALCESTRUZZO PER OPERE VARIE	33
70.10 - CASSETTE E.N.E.L.	33
70.66 - PLINTO DI FONDAZIONE PER PORTALE	33
70.80 - CALCESTRUZZO CLASSE 250 IN OPERA PER MURATURE	33
70.90 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROFILI IN ACCIAIO SU SOLETTA DI CALCESTRUZZO.	33
70.95 - ESECUZIONE DI SPIRA INDUTTIVA	34
80.05 - RIMOZIONE IMPIANTO SEMAFORICO CON PORTALI.	34
100 - MATERIALI SEGNALETICA STRADALE	34
100.05 - SEGNALE STRADALE DI QUALSIASI FORMA E DIMENSIONE.	34
100.05.A - Con pellicole rifrangenti a normale efficienza (classe 1).	34



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
100.05.B - Con pellicole rifrangenti a elevata efficienza (classe 2).	34
100.10 - SOVRAPPREZZO PER SEGNALI DIFFORMI DAL REGOLAMENTO.	34
100.15 - SEGNALI CON PELLICOLA SPECIALE ALTISSIMA RIFRANGENZA.	34
100.20 - SEGNALE CON PELLICOLA SPECIALE ANTICONDENSA.	35
100.25 - PANNELLI INTEGRATIVI PER SEGNALI STRADALI.	35
100.25.A - Con pellicola riflettente classe 1.	35
100.25.B - Con pellicola riflettente classe 2.	35
100.30 - DELINEATORI DI CURVA E/O OSTACOLO.	35
100.30.A - Con pellicola classe 1.	35
100.30.B - Con pellicola classe 2.	35
100.35 - PANNELLO BOMBATO DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO.	35
100.35.A - Con pellicola riflettente classe 1.	35
100.35.B - Con pellicola riflettente classe 2.	35
100.40 - INDICATORI DI DIREZIONE E/O ATTENUATORI D'URTO.	35
100.40.A - Dimensioni diametro m. 1.00 altezza m. 1.25.	36
100.40.B - Dimensioni diametro m. 1.50 altezza m. 1.35.	36
100.40.C - Dimensioni diametro m. 2.00 altezza m. 1.70.	36
100.45 - SEGNALE TOPONOMASTICA (NOME-STRADA) NORMALE DIM. 25X100 CM..	36
100.50 - TARGA BIFACCIALE IN ALLUMINIO ESTRUSO	36
100.50.A - Dimensioni: 25 x 100 cm.	36
100.50.B - Dimensioni: 25 x 80 cm.	36
100.55 - SEGNALE NOME-STRADA MAGGIORATO DIM. 30X120 CM..	36
100.60 - SEGNALE NOME-STRADA BIFACCIALE NORMALE DIM. 25X100 CM..	36
100.65 - SEGNALE NOME-STRADA BIFACCIALE MAGGIORATO DIM. 30X120 CM..	36
100.70 - SOSTEGNO O CONTROVENTATURE TUBOLARI.	37
100.70.A - Per diametro esterno mm. 48.	37
100.70.B - Per diametro esterno mm. 60.	37
100.70.C - Per diametro esterno mm. 90.	37
100.75 - SOSTEGNO TUBOLARE ANTIROTAZIONE.	37
100.80 - SOSTEGNO PER TARGA VIARIA AD "L" ROVESCIATA SEMPLICE.	37
100.85 - SOSTEGNO A PER TARGA VIARIA A FORMA DI "T".	37
100.90 - SOSTEGNO PER TARGA VIARIA A BANDIERA CON DOPPIO SBRACCIO AD "F".	37
100.95 - SBRACCIO PER TARGA VIARIA DA APPLICARE SU SOSTEGNO ESISTENTE.	38
105.05 - SOSTEGNO AD "U".	38
105.10 - FORNITURA DI DELINEATORE FLESSIBILE.	38
105.15 - BARRIERA DI SBARRAMENTO.	38
105.20 - CAVALLETTA RIPIEGHEVOLE.	38
105.20.A - Per dischi di diam. 60 o triangoli da cm. 90.	38
105.20.B - Per dischi di diam. 90 o triangoli da cm.120.	38
105.25 - FORNITURA DI NASTRO BIANCO E ROSSO.	38
105.30 - SPECCHI PARABOLICI.	38

**INDICE**

DESCRIZIONE	PAGINA
105.30.A - Diametro 700 mm..	38
105.30.B - Diametro 800 mm..	39
105.30.C - Diametro 900 mm..	39
105.30.D - Quadrati 60 cm.x40 cm..	39
105.30.E - Quadrati 80 cm.x60 cm..	39
105.35 - PORTALI.	39
105.40 - PORTALI IN LEGA DI ALLUMINIO	39
105.45 - CONI SEGNALETICI.	39
105.45.A - Plastica h. cm. 50..	39
105.45.B - Gomma h. cm.50.	40
105.50 - FORNITURA DI PIANTANE A BASE CIRCOLARE.	40
105.55 - OCCHI DI GATTO.	40
105.60 - TRANSENNA MOBILE.	40
105.60.A - Dimensioni lunghezza m. 1.00 e altezza m. 1.10.	40
105.60.B - Dimensioni lunghezza m. 2.20 e altezza m. 1.10.	40
105.65 - TRANSENNA ANTISFONDAMENTO DIAMETRO 100 CM..	40
105.70 - TRANSENNA.	40
105.70.A - Transenna da m. 1.00..	40
105.70.B - Transenna da m. 2.50..	40
105.70.C - Transenna ad arco da 60 cm. di lunghezza..	41
105.75 - PALETTI PARAPEDONALI.	41
105.80 - FORNITURA DI MENSOLE A MURO.	41
105.85 - STAFFE ZINCATE.	41
105.85.A - Per palo del diam. di 60 mm..	41
105.85.B - Per palo del diam. di 90 mm..	41
105.85.C - Per palo del diam. di 60 mm. Con doppio attacco.	41
105.90 - VITI E BULLONI IN ACCIAIO ZINCATO.	41
105.90.A - Vite 08x30.	41
105.90.B - Vite 08x70.	41
105.90.C - Dado 08x30.	41
105.95 - TAPPI IN NEOPRENE DIAM. 60 mm..	41
110.05 - NASTRO IN ACCIAIO (BANDIT).	42
110.05.A - Nastro confezione da ml. 30.	42
110.05.B - Graffa confezione 100 pz..	42
110.05.C - Staffa confezione da 50 pz..	42
110.10 - SACCHETTO DI SABBIA.	42
110.15 - LAMPADA NITRA COMPLETA DI BATTERIA.	42
110.20 - FASCETTA RIFRANGENTE (CLASSE 2).	42
110.25 - CONTROSTAFFE A FARFALLA.	42
110.30 - CONTROSTAFFE ZINCATE FERMADADO.	42
110.35 - SEGNALE IN POLIIONDA PLASTICO.	42



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
110.40 - FORNITURA DI COLONNINE IN GHISA.	43
110.45 - DISSUASORI A FORMA CONICA.	43
110.50 - TRANSENNE AD ARCO.	43
110.70 - TRANSENNE MODULARI.	43
110.75 - ELEMENTO PARAPEDONALE MODULARE.	43
110.75.A - Lunghezza cm. 210 h= cm. 80.	43
110.75.B - Lunghezza cm. 105 h= cm. 80.	43
110.80 - SBARRE IN TUBO DI FERRO.	43
110.85 - FISSAGGIO SBARRE.	44
110.89 - LAVORI SEGNALETICA	44
110.90 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (STRISCE)	44
110.90.A - Per strisce di cm.12 di larghezza	44
110.90.B - Per strisce di cm.15 di larghezza	44
110.90.C - Per strisce di cm.25 di larghezza	44
110.90.D - Per strisce di cm.30 di larghezza	44
110.95 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (STRISCE PER PARCHEGGI)	44
115.05 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (SCRITTE, SIMBOLI, FRECCHE)	44
115.10 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (SUPERFICIE EFFETTIVA)	44
115.20 - CANCELLATURE SEGNALETICA ORIZZONTALE	45
115.25 - CANCELLATURE SEGNALETICA ORIZZONTALE	45
115.25.A - Per linee da cm. 12	45
115.25.B - Per linee da cm. 15	45
115.25.C - Per linee da cm. 30	45
115.30 - SEGNALETICA ORIZZONTALE PERMANENTE CON COLATO PLASTICO	45
115.35 - SEGNALE TRIANGOLARE IN COLATO PLASTICO	45
115.40 - SEGNALE CIRCOLARE IN COLATO PLASTICO	45
115.46 - POSA DI PORTALE.	46
115.47 - SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO TARGHE SEGNALETICHE SU PORTALE ESISTENTE.	46
115.48 - SMONTAGGIO DI STRUTTURA A PORTALE	46
115.50 - POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI.	46
115.55 - RIMOZIONE DI SOSTEGNI.	46
115.60 - MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI.	46
115.65 - VERNICIATURA DI PALETTI PARAPEDONALI.	46
115.70 - VERNICIATURA DI COLONNINE IN GHISA.	46
115.75 - VERNICIATURA DI TRANSENNE METALLICHE.	47
115.75.A - Per transenne ad arco da cm 60.	47
115.75.B - Per transenne da m. 1.00.	47
115.75.C - Per transenne da m. 2.50.	47
115.80 - VERNICIATURA DI ASTE METALLICHE.	47
115.85 - VERNICIATURA PALINE SOSTEGNO SEGNALI STRADALI.	47
115.90 - VERNICIATURA DI PALI A SBRACCIO TIPO SEMAFORICO.	47



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
115.95 - VERNICIATURA PALINE SOSTEGNO LANTERNE SEMAFORICHE.	47
115.135 - SEGNALETICA IN TERMOPLASTICO PREFORMATO	47
115.135.a - Colore bianco	48
115.135.b - Colore diverso dal bianco	48
115.145 - SEGNALETICA IN TERMOPLASTICO PREFORMATO	48
115.145.a - Dimensione 2,50x1,00 ml	48
115.145.b - Dimensione 2,50x1,50	48
115.145.c - Dimensione 4,00x2,00	48
120.10.B - PLINTO DI BASAMENTO PREFABBRICATO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE	48
120 - LAVORI PUBBLICA ILLUMINAZIONE	48
120.05 - FORMAZIONE DI CAVIDOTTO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE.	48
120.10.A - PLINTO DI BASAMENTO PREFABBRICATO PER PUBBLICA ILLUMINAZIONE.	48
120.15 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO E APPARECCHIO ILLUMINANTE.	49
120.20 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO.	49
120.25 - ALLACCIAMENTI AGLI IMPIANTI ESISTENTI.	49
120.30 - DEMOLIZIONE DI PALO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE.	49
125 - LAVORI DI SISTEMAZIONE A VERDE	49
125.01 - FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI A.D. AD-PN 10 PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE.	49
125.01.A - tubazione in polietilene diam. mm 63.	49
125.01.B - tubazione in polietilene diam. mm 75.	49
125.05 - FORNITURA E STESA DI TERRENO VEGETALE.	50
125.10 - TAPPETO ERBOSO SU AIUOLA	50
125.15 - ABBATTIMENTO DI ALBERI.	50
125.58 - TRATTAMENTI CON DISERBO.	50
125.60 - DISSODAMENTO AIUOLE.	50
125.62 - CONCIMAZIONE DI COPERTURA DI TAPPETI ERBOSI.	50
125.65 - SOLA DISTRIBUZIONE DI CONCIME.	50
125.70 - FORNITURA E STESA DI CORTECCIA DI CONIFERA.	50
125.75 - FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI CON ZOLLA.	50
125.80 - FORNITURA E POSA DI PALO TUTORE.	51
125.85 - FORNITURA E POSA DI TELO PACCIAMANTE IN JUTA.	51
125.90 - RECINZIONI IN RETE METALLICA CON MURETTA	51
B.4.DB.040.0A - DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI CANALETTA	51
OS - ONERI DELLA SICUREZZA	51
OS.1 - Oneri per la sicurezza generici.	51