



**CONCESSIONI
AUTOSTRADALI
VENETE**

Concessioni Autostradali Venete CAV S.p.a. - Via Bottenigo, 64/A 30175 Venezia

Concessioni Autostradali
Venete - CAV S.p.A.

AREA TECNICA

18 - 06

N. PROGETTO

Lavori di manutenzione ordinaria generica
delle competenze autostradali.

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO

Elab .n.

5

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Sabato Fusco

IL PROGETTISTA

Ing. Marco Scattolin

ELABORAZIONE A CURA DI:

ing. Sebastiano Nardin

ASSISTENTE PROGETTAZIONE:

PROGETTAZIONE SPECIALISTICA:

Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Data
01	Emissione				luglio 2018
02					
03					
04					

Codice Progetto :

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
1 - RECINZIONE STRADALE			
1	E.05.005	Esecuzione di recinzione di tipo autostradale	m 25,00
2	REC.01	Ripristino di recinzione autostradale	m 4.010,00
3	REC.02 REC.02.a	Fornitura di elementi costituenti recinzione autostradale Rete altezza 2,00 metri	m 600,00
4	REC.02.b	Rete altezza 1,20 metri	m 1.500,00
5	REC.02.c	Rete altezza 1,194 metri	m 1.500,00
6	REC.02.d	Tenditore a mulinello	Cadauno 150,00
7	REC.02.e	Filo per legature	m 6.000,00
8	REC.02.f	Filo di tensione	m 9.000,00
9	REC.02.g	Palo di sostegno altezza 1,65 m	Cadauno 1.200,00
10	REC.02.h	Palo di sostegno altezza 2,65 m	Cadauno 240,00
11	REC.02.i	Saetta di controvento altezza 1,47 m	Cadauno 720,00
12	REC.02.j	Saetta di controvento altezza 2,04 m	Cadauno 120,00
13	REC.02.k	Caposaldo	Cadauno 360,00
14	REC.02.l	Tendifilo ad occhio	Cadauno 210,00
15	REC.02.m	Bulloni M8	Cadauno 1.200,00
16	REC.02.n	Saetta di caposaldo altezza 1,67 m	Cadauno 360,00
17	REC.02.o	Saetta di caposaldo altezza 2,24 m	Cadauno 120,00
2 - FOSSI STRADALI			
18	E.04.001	Spurgo di fossi stradali	mq 5.485,00
19	I.02.001	Fornitura e posa in opera di canalette costituite da embrici di cm 50x50x20	m 40,00
20	I.02.010	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in cls per il raccordo delle canalette	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
			Cadauno 15,00
		3 - MANUTENZIONE DEL CORPO STRADALE	
21	A.01.001	Scavo di sbancamento in materia di qualsiasi natura	mc 450,00
22	A.02.003	Fornitura materiali per rilevati da cave con distanza < 5 km	mc 520,00
23	A.02.004	Fornitura di terreno vegetale per rivestimento delle scarpate	mc 145,00
24	B.01.001.a	Scavo di fondazione a sezione obbligata per profondità fino a ml 2,00	mc 75,00
25	B.01.005.a	Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata per profondità superiori a m 2,00	mc 30,00
26	B.03.031 B.03.031.a	Calcestruzzi strutturali per opere di fondazione in c.a. o c.a.p. Classe di resistenza C25/30 (Rck>=30 N/mm ²)	mc 75,00
27	B.03.031.b	Classe di resistenza C28/35 (Rck>=35 N/mm ²)	mc 75,00
28	B.03.031.c	Classe di resistenza C32/40 (Rck>=40 N/mm ²)	mc 15,00
29	B.03.035 B.03.035.a	Calcestruzzi strutturali per opere in elevazione verticali o orizzontali in c.a. o c.a.p. Classe di resistenza C25/30 (Rck>=30 N/mm ²)	mc 15,00
30	B.03.035.b	Classe di resistenza C28/35 (Rck>=35 N/mm ²)	mc 15,00
31	B.03.035.c	Classe di resistenza C32/40 (Rck>=40 N/mm ²)	mc 75,00
32	B.03.035.d	Classe di resistenza C35/45 (Rck>=45 N/mm ²)	mc 15,00
33	B.03.065 B.03.065.a	Sovrapprezzo percentuale per getti di conglomerato cementizio di, di cui ai precedenti articoli, per limitati quantitativi Per quantitativi uguali o inferiori a mc 2,00	% 285,00
34	B.03.065.b	Per quantitativi superiore a mc 2,00 ed inferiore a mc 5,00	% 1.500,00
35	B.04.001	Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi	mq 30,00
36	B.05.030	Acciaio in barre tonde B450C barre ad aderenza migliorata	kg 2.880,00
37	B.05.050	Rete elettrosaldata rete acciaio B450C	kg 1.500,00
38	B.05.060	Sovraprezzo all'acciaio per zincatura a caldo	kg 285,00
39	E.01.030 E.01.030.c	Fornitura e stesa di teli di geotessile con funzione di separazione e filtrazione Resistenza a trazione UNI EN ISO 10319 (kN/m)>25 (kN/m)	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		QUANTITA'
N.	CODICE			
			mq	2.300,00
40	E.02.06 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito a macchina Per profondità di scavo fino a m 1.50		
41	E.02.06.b	Per profondità di scavo da m 1.50 fino a m 3.50	mc	1.150,00
42	E.02.07	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito a mano		
			mc	15,00
43	E.02.010 E.02.010.a	Costruzione di cordonata stradale Sezione di cm 15 x 25		
			mc	15,00
44	E.02.010.b	Sezione di cm 12 x 25		
			m	145,00
45	E.03.052	Formazione di palizzata con pali della lunghezza da ml 3,00 a ml 4,00		
			m	15,00
46	E.03.053	Formazione di palizzata con pali della lunghezza da ml 4,00 a ml 6,00		
			m	230,00
47	E.04.017	Sbanchinamento del ciglio stradale in terra	Cadauno	15,00
48	E.05.002	Chiusini in ghisa sferoidale di prima fusione		
			m	285,00
49	E.08.001.b	Test di cessione		
			kg	750,00
50	E.08.005 E.08.005.17.01.07	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiali Miscuglio o scorie di cemento, mattonelle e ceramiche non contenenti sostanze pericolose		
			Cadauno	5,00
51	E.08.005.17.03.02 E.08.005.17.03.02.a	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiali Miscele bituminose non contenenti catrame di carbone Fresato (granulare)		
			t	20,00
52	E.08.005.17.03.02.b	Da demolizione (croste)		
			t	75,00
53	E.08.005 E.08.005.20.03.03	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiali Residui della pulizia stradale		
			t	145,00
54	H.04.006	Fornitura di collante speciale		
			kg	35,00
55	I.01.002 I.01.002.e	Tubazioni in calcestruzzo vibrocompresso Diametro interno cm 50		
			m	15,00
56	I.01.002.f	Diametro interno cm 60		
			m	20,00
57	I.01.002.g	Diametro interno cm 80		
			m	15,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
58	I.01.002.h	Diametro interno cm 100	
			m
			10,00
	I.01.010	Tubazioni in pvc serie pesante	
59	I.01.010.a	Diametro esterno mm 100	
			m
			35,00
60	I.01.010.b	Diametro esterno mm 125	
			ml
			15,00
61	I.01.010.c	Diametro esterno mm 160	
			m
			20,00
62	I.01.010.d	Diametro esterno mm 200	
			m
			75,00
63	I.02.06	Fornitura e posa di stabilizzato di cava	
			mc
			205,00
64	I.02.100	Fornitura e posa in opera di gronde, scossaline ecc.	
			kg
			285,00
65	L.02.001.22	Fornitura di conglomerato bituminoso a freddo sfuso	
			Cadauno
			345,00
66	MCS.01	Espurgo di pozzetti e caditoie stradali	
			Cadauno
			250,00
67	MCS.02	Pulizia di condotta di scarico	
			m
			750,00
	P.01.002	Pozzetto realizzato in cemento	
68	P.01.002.a	Dim. int. 30x30 cm ed altezza compresa 25 ÷ 35 cm - pedonale	
			Cadauno
			15,00
69	P.01.002.b	Dim. int. 40x40 cm ed altezza compresa 35 ÷ 45 cm - carrabile	
			Cadauno
			20,00
70	P.01.002.c	Dim. int. 50x50 cm ed altezza compresa 45 ÷ 60 cm - carrabile	
			Cadauno
			15,00
71	P.01.002.d	Dim. int. 60x60 cm ed altezza compresa 55 ÷ 70 cm - carrabile	
			Cadauno
			15,00
	P.01.006	Prolunga per pozzetto in cemento	
72	P.01.006.c	Per pozzetti dim. int. 40x40 cm ed altezza compresa 10 ÷ 20 cm - carrabile	
			Cadauno
			30,00
73	P.01.006.d	Per pozzetti dim. int. 40x40 cm ed altezza superiore ai 40 cm - carrabile	
			Cadauno
			15,00
74	P.01.006.e	Per pozzetti dim. int. 50x50 cm ed altezza compresa 10 ÷ 20 cm - carrabile	
			Cadauno
			15,00
75	P.01.006.f	Per pozzetti dim. int. 50x50 cm ed altezza superiore ai 50 cm - carrabile	
			Cadauno
			15,00
76	P.01.006.g	Per pozzetti dim. int. 60x60 cm ed altezza compresa 20 ÷ 30 cm - carrabile	
			Cadauno
			15,00
77	P.01.006.h	Per pozzetti dim. int. 60x60 cm ed altezza superiore ai 60 cm - carrabile	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
			Cadauno
			20,00
78	P.01.020 P.01.020.b	Soletta prefabbricata in cemento per pozzetti Per pozzetto 40x40 cm - carrabile	
			Cadauno
			45,00
79	P.01.020.c	Per pozzetto 50x50 cm - carrabile	
			Cadauno
			30,00
80	P.01.020.d	Per pozzetto 60x60 cm - carrabile	
			Cadauno
			30,00
81	P.07.010 P.07.010.f	Tubo in polietilene a doppia parete per cavidotto Diametro 110 mm	
			m
			190,00
82	P.07.010.g	Diametro 125 mm	
			m
			400,00
83	P.07.010.h	Diametro 140 mm	
			m
			15,00
84	P.07.010.i	Diametro 160 mm	
			m
			15,00
85	P.07.010.l	Diametro 200 mm	
			m
			20,00
		4 - BARRIERE DI SICUREZZA E FONOASSORBENTI	
86	BFA.01 BFA.01.a	Ripristino di barriera fonoassorbente Barriera su rilevato	
			m
			30,00
87	BFA.01.b	Barriera su manufatto	
			m
			190,00
88	CE.3.66 CE.3.66.b	Fornitura di pannello di barriera fonoassorbente e fonoisolante Prefabbricato in cls	
			mq
			15,00
89	CE.3.66.g	In legno di pino o similari	
			mq
			150,00
90	CE.3.66.h	In PMMA incolore	
			mq
			15,00
91	CE.3.66.n	In alluminio	
			mq
			75,00
92	SIC.01 SIC.01.a	Ripristino di barriera incidentata (demolizione e posa in opera nuova barriera) Barriera 2N	
			m
			175,00
93	SIC.01.b	Barriera 3N - H2; H3 e H4 rilevato	
			m
			2.875,00
94	SIC.01.c	Barriera 3N - H3 - H4 bordo ponte	
			m
			1.150,00
95	SIC.01.d	Sovrapprezzo per interventi minori di 20 metri	
			%
			74.750,00
	SIC.02	Posa in opera di barriere di sicurezza stradali	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
96	SIC.02.a	Barriera 2N	m 75,00
97	SIC.02.b	Barriera 3N - H2, H3 e H4 rilevato	m 150,00
98	SIC.02.c	Barriera 3N - H3 - H4 bordo ponte	m 75,00
99	SIC.02.d	Sovrapprezzo per interventi minori di 20 metri	% 1.900,00
100	SIC.03	Ripristino attenuatore d'urto	Cadauno 20,00
5 - SEGNALETICA DI CANTIERE STRADALE			
101	SEG.01	Posa e rimozione segnaletica di cantiere per la chiusura di una corsia	Cadauno 375,00
102	SEG.02	Posa e rimozione segnaletica di cantiere per la chiusura della corsia di emergenza o parzializzazione svincolo	Cadauno 450,00
103	SEG.03	Posa e rimozione segnaletica di cantiere per la chiusura di due corsie	Cadauno 60,00
104	SEG.04 SEG.04.a	Autocarro munito di segnaletica luminosa di presegnalazione di cantiere e/o "code" Con conducente	h 2.700,00
105	SEG.04.b	Senza conducente	h 2.850,00
106	SEG.05	Formazione di segnaletica stradale con utilizzo di n. 4 furgoni dotati di pannelli segnaletici luminosi	h 150,00
107	SEG.06	Formazione di segnaletica stradale con utilizzo di n. 3 furgoni dotati di pannelli segnaletici luminosi	h 450,00
108	SEG.07	Formazione di segnaletica stradale con utilizzo di n. 2 furgoni dotati di pannelli segnaletici luminosi	h 185,00
109	SEG.08	Posa e rimozione segnaletica di cantiere per la chiusura di svincoli	Cadauno 90,00
110	SEG.09	Posa e rimozione segnaletica di cantiere per la chiusura di piste di esazione	Cadauno 100,00
111	SEG.10 SEG.10.a	Noleggio segnaletica stradale Noleggio di segnaletica per la chiusura della corsia di marcia o sorpasso	gg 10,00
112	SEG.10.b	Noleggio di segnaletica per la chiusura di 2 corsie	gg 10,00
113	SEG.10.c	Noleggio di segnaletica per la chiusura della corsia di emergenza o parzializzazione svincolo	gg 85,00
114	SEG.10.d	Noleggio di segnaletica per la chiusura di svincolo	gg 10,00
115	SEG.10.e	Noleggio di segnaletica per la chiusura di di piste di esazione	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
116	SEG.11	Guardiania del cantiere	gg 10,00
			h 750,00
		6 - MANUTENZIONE MANUFATTI ED OPERE D'ARTE	
117	A.03.007 A.03.007.a	Demolizione a sezione obbligata di porzioni di strutture in c.a. e c.a.p. Per porzioni di cubatura maggiore di 0,5 mc	mc 35,00
118	A.03.007.b	Per porzioni di strutture di volume fino a 0,5 mc	mc 10,00
119	A.03.025.2 A.03.025.2.a	Idrodemolizione e asportazione corticale di conglomerato all'introdosso impalcati Per spessore medio fino a 3 cm	mq 30,00
120	A.03.025.2.b	Per spessore medio superiore a 3 cm e per ogni cm in più	mq x cm 75,00
121	B.09.008 B.09.008.a	Intonaco di risanamento o di ripristino Per mq e fino a 2 centimetri di spessore	mq 3.000,00
122	B.09.008.b	Per mq e per ogni cm in più o in meno	mq x cm 6.000,00
123	B.09.020 B.09.020.a	Applicazione di una o due mani di pittura di fondo di tipo epossidico Spessore minimo 120 microns dft	mq 35,00
124	B.09.020.b	Spessore minimo 200 microns dft	mq 35,00
125	B.09.021	Sistemazione ferri armatura esistente per preparazione nuovi lavori in c.a.	mq 185,00
126	B.09.022	Passivazione dei ferri di armatura	mq 1.875,00
127	B.09.025	Applicazione di una mano di pittura poliuretanica alifatica	mq 35,00
128	B.09.060	Malta cementizia espansiva	dmc 375,00
129	B.09.125	Protezione di superfici in calcestruzzo nuovo o ripristinato	mq 4.875,00
130	B.09.205	Ravvivatura di strutture in conglomerato cementizio	mq 4.125,00
131	B.09.208	Bocciardatura meccanica o a mano di superfici cementizie	mq 1.875,00
132	B.09.212	Pretrattamento superfici in cls per contatto fra vecchi e nuovi getti	mq 35,00
133	B.10.001	Sabbature delle superfici metalliche di lamiera e profilati al grado sa 3	mq 150,00
134	B.99.114	Tassello ad espansione in acciaio	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
			Cadauno 375,00
135	CND.01 CND.01.a	Prove non distruttive su strutture metalliche Portale a bandiera con segnaletica verticale e/o pannelli a messaggio variabile	Cadauno 45,00
136	CND.01.b	Portale a cavalletto con segnaletica verticale	Cadauno 10,00
137	CND.01.c	Portale a cavalletto con pannelli a messaggio variabile	Cadauno 20,00
138	CND.01.d	Portale a farfalla con segnaletica verticale e/o pannelli a messaggio variabile	Cadauno 5,00
139	CND.01.e	Stuttura reticolare (passerella metallica)	m 750,00
140	CND.02	Video-ispezione interna alle strutture metalliche	Cadauno 30,00
141	CND.03	Video-ispezione delle piastre di base	Cadauno 30,00
142	CND.04	Rilievo laser scanner	Cadauno 5,00
143	CND.05	Verifica dello stato di manutenzione delle barriere di sicurezza stradali e barriere fonoassorbenti	km 650,00
144	CND.06	Verifica dello stato di manutenzione degli attenuatori d'urto	Cadauno 120,00
145	D.01.060	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso su impalcati	ml 100,00
146	H.06.005 H.06.005.b	Posa in opera di portale per targhe di indicazione Posa in opera di portale a cavalletto	Cadauno 7,00
147	H.06.005.c	Posa in opera di portale a bandiera	Cadauno 3,00
148	H.06.005.d	Posa in opera di portale a farfalla	Cadauno 1,00
149	H.06.009 H.06.009.a	Smontaggio di portale, comprese le relative targhe esistenti Smontaggio di portale a cavalletto	Cadauno 7,00
150	H.06.009.b	Smontaggio di portale a bandiera	Cadauno 3,00
151	H.06.009.c	Smontaggio di portale a farfalla	Cadauno 1,00
152	H.06.012	Posa in opera di targhe su portale	mq 5,00
153	L.01.080	Ponteggio tubolare in struttura metallica	mq 6.000,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
154	MAN.01	Fornitura di malta fibrorinforzata a presa ed indurimento rapidi	kg 4.875,00
155	MAN.02	Fornitura di malta tissotropica fibrorinforzata a ritiro compensato	kg 1.600,00
156	MAN.03	Fornitura di malta tissotropica a presa ed indurimento rapidi	kg 3.450,00
157	MAN.04	Fornitura di schiuma poliuretanica in bomboletta da 750 ml	Cadauno 10,00
158	MAN.05	Fornitura di silicone in cartuccia da 310 ml	Cadauno 65,00
159	MAN.06	Fornitura di bandella zincata preforata	Cadauno 10,00
160	MAN.07	Fornitura di conglomerato bituminoso a freddo ad alte prestazioni	kg 12.000,00
161	MAN.08	Ripristino/rialzamento di ciglio stradale	m 525,00
162	SL.3.042 SL.3.042.a	Fornitura di cartucce in resina epossidica Per diametro di mm 25	Cadauno 75,00
163	SL.3.042.b	Per diametro di mm 30	Cadauno 265,00
164	SL.3.082	Fornitura ghiaietto e pietrischetto per calcestruzzi R'ck 10 - 37 N/mmq	mc 10,00
165	SL.3.164	Fornitura di malta di cemento a q.li 5 di cemento per murature	mc 5,00
166	SL.3.168	Fornitura di malta di cemento a q.li 3,5 di cemento	mc 2,00
7 - MANUTENZIONE FABBRICATI E LINEE DI ESAZIONE			
167	E.05.07 E.05.07.a	Demolizione di serramenti Interni in legno	mq 15,00
168	E.05.07.b	Esterni metallici	mq 35,00
169	E.05.14 E.05.14.a	Demolizione parziale o totale di pareti In laterizio	mq 185,00
170	E.05.14.b	In gesso rivestito	mq 75,00
171	E.05.16 E.05.16.a	Demolizione parziale o totale di intonaci Interni su muratura in laterizio	mq 10,00
172	E.05.16.c	Esterni su muratura in laterizio	mq 10,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
173	E.05.18 E.05.18.b	Demolizione parziale o totale di controsoffitti Demolizione parziale o totale di controsoffitti con pannelli fibra minerale, gesso e gessorivestito	mq 225,00
174	E.16.03	Impermeabilizzazione con guaina armata con T.T.T. di mm. 4	mq 90,00
175	E.16.18 E.16.18.a	Fornitura e posa in opera di membrana bituminosa per coperture Spessore 3 mm	mq 35,00
176	E.16.18.b	Spessore 4 mm	mq 35,00
177	E.18.01 E.18.01.a	Intonaco grezzo Su superfici interne	mq 300,00
178	E.18.01.b	Su superfici esterne	mq 300,00
179	E.18.02 E.18.02.a	Intonaco civile Su superfici interne	mq 150,00
180	E.18.02.b	Su superfici esterne	mq 150,00
181	E.19.01	Fornitura e posa in opera di tavolato di gesso rivestito	mq 35,00
182	E.19.02	Fornitura e posa in opera di tavolato con doppie lastre di gesso rivestito	mq 95,00
183	E.19.09	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in gesso rivestito	mq 180,00
184	E.19.10 E.19.10.a	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in gesso rivestito fonoassorbente Struttura in vista	mq 180,00
185	E.19.10.b	Struttura nascosta	mq 75,00
186	E.20.36	Pannelli tipo sandwich per copertura	mq 35,00
187	E.24.07	Vetrata isolante base	mq 15,00
188	E.24.18	Sovrapprezzo per triple vetrate	mq 10,00
189	FAB.01	Dipintura di pareti e soffitti con idropittura traspirante	mq 4.000,00
190	FAB.02	Dipintura del controsoffitto ispezionabile con idropittura traspirante	mq 50,00
191	FAB.03	Dipintura di pareti con smalto all'acqua	mq 75,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
192	FAB.04	Dipintura di pareti con pittura lavabile con additivi colorati	mq 25,00
193	FAB.05	Applicazione di impregnante fissativo su pareti e soffitti	mq 1.200,00
194	FAB.06	Dipintura di pareti con idropittura lavabile di aspetto opaco	mq 675,00
195	FAB.07	Raschiatura di vecchie pitture interne	mq 375,00
196	FAB.08	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa	m 90,00
197	FAB.09	Sostituzione vetri blindati delle cabine di esazione	mq 10,00
198	FAB.10 FAB.10.a	Sostituzione di serratura Del tipo comune	Cadauno 10,00
199	FAB.10.b	Elettronica	Cadauno 5,00
200	FAB.11	Sigillatura fessurazioni e/o crepe su muratura in elevazione perimetrale interna	m 375,00
201	FAB.12	Sigillatura fessurazioni e/o crepe su platea	m 75,00
202	FAB.13	Sigillatura fori tendicassero e/o tappi	Cadauno 100,00
203	FAB.14	Sigillatura di riprese di getto	m 45,00
204	FAB.15	Sigillatura giunti di dilatazione su strutture in calcestruzzo armato	m 75,00
205	FAB.16	Sostituzione elementi costituenti pavimento flottante	mq 150,00
206	FAB.17	Sostituzione pluviale della pensilina della stazione autostradale di Venezia-Mestre	Cadauno 5,00
207	FAB.18	Sigillatura delle coperture delle cabine di esazione	m 100,00
208	FAB.19 FAB.19.a	Intonaco deumidificante Intonaco deumidificante per i primi 2 cm di spessore	mq 150,00
209	FAB.19.b	Intonaco deumidificante per ogni cm in più di spessore oltre i 2 cm	mq x cm 650,00
210	FAB.20	Fornitura e stesa in opera di impermeabilizzante cementizio elastoplastico	mq 1.425,00
211	FAB.21	Tinteggiatura per esterni in quarzo	mq 1.425,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
212	FAB.22	Trattamento delle pareti mediante applicazione di prodotto antimuffa	
			mq 1.200,00
213	FAB.23	Tende alla veneziana	
			mq 480,00
214	SCS.01	Sostituzione corpo sbarra su piste di esazione delle stazioni autostradali dell'A57 (Venezia-Mestre, Mira-Oriago, Mirano-Dolo)	
			Cadauno 45,00
215	SCS.02	Sostituzione corpo sbarra su piste di esazione delle stazioni autostradali dell'A4 (Padova Est, Spinea, Martellago-Scorzé, Preganziol)	
			Cadauno 20,00
8 - VERIFICA E RIPRISTINO PORTE, PORTONI, CANCELLI E SBARRE			
216	POR.01	Porte con maniglione antipanico su barriere fonoassorbenti	
			A corpo 6,00
217	POR.02	Portoni scorrevoli su barriere fonoassorbenti	
			A corpo 6,00
218	POR.03	Sbarre di accesso alla via di sicurezza e alle strade poderali	
			A corpo 6,00
219	POR.04	Cancelli metallici	
			A corpo 6,00
220	POR.05	Cancelli e porte basculanti motorizzati	
			A corpo 6,00
221	POR.06	Porte tagliafuoco	
			A corpo 6,00
222	POR.07	Fornitura di sbarra pivottante allungabile di chiusura strade poderali	
			Cadauno 5,00
223	POR.08 POR.08.a	Fornitura di elementi per sbarra pivottante di chiusura accessi via di sicurezza Asta	
			Cadauno 10,00
224	POR.08.b	Corpo sbarra	
			Cadauno 5,00
225	POR.08.c	Basamento	
			Cadauno 5,00
226	POR.09 POR.09.a	Fornitura di lucchetti a chiave unica Ad arco standard	
			Cadauno 180,00
227	POR.09.b	Ad arco lungo	
			Cadauno 60,00
228	POR.09.c	Corazzato	
			Cadauno 50,00
9 - CARPENTERIA METALLICA			
229	B.07.115 B.07.115.a	Manufatti in ferro lavorato Compresa verniciatura con due mani vernice e una mano antiruggine	
			kg 150,00
230	B.07.115.b	Compresa zincatura forte	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		QUANTITA'
N.	CODICE			
			kg	5.400,00
231	B.11.020 B.11.020.a	Nuove strutture costituite da lamiera, profilati e piatti in acciaio Tipo S235		
			kg	175,00
232	B.11.020.b	Tipo S275		
			kg	301,00
233	B.11.020.c	Tipo S355JOW		
			kg	225,00
234	CAR.01	Pulizia dei canali di gronda		
			m	75,00
235	CAR.02	Riparazione di canali di gronda		
			m	40,00
236	E.27.03 E.27.03.a	Fornitura e posa in opera di cancelli e cancellate Cancelli apribili di tipo corrente ingresso carrai		
			kg	540,00
237	E.27.03.b	Cancelli apribili di tipo complesso ingressi principali		
			kg	180,00
238	E.27.03.c	Cancellate fisse di tipo corrente		
			kg	90,00
		10 - SOVRAPPREZZI		
239	T.10.005 T.10.005.a	Sovrapprezzo per prestazioni notturne e/o festive Relativo ai lavori vari		
			%	150.000,00
240	T.10.005.b	Relativo alle pavimentazioni in conglomerato bituminoso		
			%	150.000,00
241	T.10.005.c	Relativo al ripristino di barriere protettive		
			%	8.250,00
		11 - PRESIDI PER DEVIAZIONI		
242	DEV.01	Presidio per servizio code per 8 ore continuative in giorno feriale		
			Cadauno	30,00
243	DEV.02	Presidio per servizio code oltre le 8 ore		
			h	60,00
244	DEV.03	Maggiorazione per presidio per servizio code realizzato in giorno festivo		
			%	2.500,00
245	DEV.04	Presidio per cantiere di deviazione per 8 ore continuative in giorno feriale		
			Cadauno	25,00
246	DEV.05	Presidio per cantiere di deviazione oltre le 8 ore		
			h	60,00
247	DEV.06	Maggiorazione per presidio per cantiere di deviazione realizzato in giorno festivo		
			%	6.000,00
248	DEV.07	Spostamento PMV mobile		
			Cadauno	15,00
		12 - FORNITURA ARREDI PER UFFICIO		

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
249	UFF.01.a	Misure 900x420x2200 mm	
			Cadauno 3,00
250	UFF.01.b	Misure 1000x420x2400 mm	
			Cadauno 1,00
251	UFF.01.c	Misure 900x400x2700 mm	
			Cadauno 1,00
252	UFF.01.d	Misure 1100x450x2700 mm	
			Cadauno 1,00
253	UFF.02.a	Misure 1200x420x1000 mm	
			Cadauno 1,00
254	UFF.02.b	Misure 1000x500x800 mm	
			Cadauno 1,00
255	UFF.02.c	Misure 1500x600x830 mm	
			Cadauno 1,00
256	UFF.02.d	Misure 1800x500x780 mm	
			Cadauno 1,00
257	UFF.02.e	Misure 800x500x720 mm	
			Cadauno 7,00
258	UFF.03.a	Misure 350x200x100 mm	
			Cadauno 10,00
259	UFF.03.b	Misure 1800x350x330 mm	
			Cadauno 5,00
260	UFF.04 UFF.04.a	Fornitura di scrivania in bilaminato Misure 1600x900x750 mm	
			Cadauno 10,00
261	UFF.04.b	Misure 600x500x750 mm	
			Cadauno 5,00
262	UFF.05 UFF.05.a	Fornitura di cassetiera in bilaminato o metallo Misure 500x550x600 mm	
			Cadauno 1,00
263	UFF.05.b	Misure 420x540x540 mm	
			Cadauno 2,00
264	UFF.06 UFF.06.a	Fornitura di sedia da ufficio Poltrona operativa con schienale alto con braccioli	
			Cadauno 5,00
265	UFF.06.b	Poltrona operativa con schienale basso senza braccioli	
			Cadauno 5,00
266	UFF.06.c	Poltrona presidenziale con rivestimento in tessuto	
			Cadauno 4,00
267	UFF.06.d	Poltrona presidenziale con rivestimento in ecopelle	
			Cadauno 4,00
268	UFF.06.e	Coppia di braccioli	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
269	UFF.06.f	Meccanismo sincron	Cadauno 10,00
			Cadauno 3,00
270	UFF.06.g	Colonna a gas nera	Cadauno 5,00
271	UFF.06.h	Ruote	Cadauno 5,00
272	UFF.06.i	Cappuccio copri poggiatesta	Cadauno 30,00
273	UFF.06.j	Set copri sedile e copri schienale	Cadauno 30,00
274	UFF.07 UFF.07.a	Fornitura di sgabello per cabine di esazione Sgabello per cabine di esazione	Cadauno 2,00
275	UFF.07.b	Pattini	Cadauno 3,00
276	UFF.07.c	Bracciolo	Cadauno 10,00
277	UFF.07.d	Sedile	Cadauno 2,00
278	UFF.07.e	Schienale	Cadauno 5,00
279	UFF.07.f	Colonna gas	Cadauno 5,00
280	UFF.07.g	Poggiapiedi	Cadauno 3,00
281	UFF.07.h	Cerchione per poggiapiedi	Cadauno 3,00
282	UFF.07.i	Meccanismo sincron	Cadauno 2,00
283	UFF.07.j	Tubo in gomma	Cadauno 10,00
284	UFF.08	Fornitura di armadio per spogliatoio	Cadauno 6,00
		13 - NOLI	
285	SL.01.001 SL.1.001.a	Autocarro Autocarro o furgone della portata fino a 15 q.li	h 3.750,00
286	SL.1.001.b	Autocarro o autocisterna della portata da 16 a 40 q.li	h 15,00
287	SL.1.001.c	Autocarro o autocisterna della portata da 41 a 60 q.li	h 15,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
288	SL.1.001.d	Autocarro o autocisterna della portata da 151 a 180 q.li	h 20,00
289	SL.1.001.e	Autocarro o autocisterna della portata superiore a 180 q.li	h 265,00
290	SL.1.001.g	Autocarro con gruetta da 3500 kg	h 1.950,00
291	SL.1.001.h	Autocarro attrezzato per spurghi e lavaggi	h 300,00
292	SL.1.001.o	Autocarro dotato di ponte mobile sviluppabile (by bridge)	h 10,00
293	SL.1.001.q	Autocarro o autocisterna della portata da 61 a 150 q.li	h 15,00
294	SL.1.018 SL.1.018.b	Autogru da 200 ton	h 15,00
295	SL.1.018.d	da 110 ton	h 15,00
296	SL.1.023	Piattaforma aerea	h 600,00
297	SL.1.024	Piattaforma aerea o cestello installato su autocarro	h 35,00
298	SL.1.030.a	Pala caricatrice da 70 hp (55 kW)	h 300,00
299	SL.1.036 SL.1.036.a	Escavatore Escavatore fino a 20 hp	h 15,00
300	SL.1.036.b	Escavatore da 90 hp (70 kW)	h 750,00
301	SL.1.036.c	Escavatore 100 hp (75 kW) con braccio demolitore meccanico martellone	h 450,00
302	SL.1.042	Rullo semovente del peso da 3 a 8 tonnellate	h 75,00
303	SL.1.045	Costipatore compattatore a scoppio	h 260,00
304	SL.1.050	Betoniera da 500 lt	h 20,00
305	SL.1.071	Gruppo elettrogeno da 25 kWA	h 825,00
306	SL.1.080 SL.1.080.f	Martello Martello battipalo ad aria compressa	h 30,00
307	SL.1.080.g	Martello demolitore ad aria compressa	

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
308	SL.1.094	Motosaldatrice meccanica	h 900,00
			h 265,00
309	SL.1.195	Macchina carotatrice per esecuzione di fori verticali/orizzontali	h 15,00
310	SL.1.208	Clipper attrezzato	h 350,00
311	SL.1.210	Complesso di macchine per fresatura pavimentazioni stradali	h 10,00
312	SL.1.271 SL.1.271.c	Motopompa Motopompa da 10,5 hp con portata fino 1200 lt/min	h 10,00
313	SL.1.271.d	Motopompa da 12 hp con portata fino 1500 lt/min	h 10,00
314	SL.1.271.e	Motopompa da 26 hp	h 50,00
315	SL.1.350	Lancia idrica ad alta pressione - canal jet	h 300,00
316	SL.1.355	Motocompressore per la produzione di aria compressa	h 1.050,00
317	SL.1.405	Attrezzatura per il taglio a mezzo fiamma manuale	h 375,00
318	SL.1.475	Spazzatrice stradale con spazzole rotanti ad acqua dimensioni raccoglitore 7 mc	h 35,00
319	SL.1.480	Coppia semaforica per segnalazione di interruzioni stradali o sensi unici alternati	h 15,00
		14 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE	
320	INT.01 INT.01.a	Interventi di manutenzione Squadra composta da un operaio	h 1.125,00
321	INT.01.b	Squadra composta da due operai	h 3.250,00
322	INT.01.c	Squadra composta da tre operai	h 1.950,00
323	INT.02	Maggiorazione per interventi eseguiti in periodo notturno	% 65.000,00
324	INT.03	Maggiorazione per interventi eseguiti in giornate festive	% 40.000,00
325	INT.04	Maggiorazione per interventi eseguiti in orario notturno di giornate festive	% 25.000,00
326	REP.01	Reperibilità	A corpo 36,00

COMPUTO METRICO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'
N.	CODICE		
		15 - PAVIMENTAZIONI	
327	PAV.01	Intervento giornaliero per il rifacimento della pavimentazione stradale su una superficie complessiva inferiore o uguale a 1300 mq	
			Cadauno 15,00
328	PAV.02	Intervento giornaliero per il rifacimento della pavimentazione stradale su una superficie complessiva inferiore o uguale a 350 mq	
			Cadauno 5,00
329	PAV.03	Intervento giornaliero per il rifacimento della pavimentazione stradale su una superficie complessiva inferiore o uguale a 25 mq	
			Cadauno 65,00
330	PAV.04	Fornitura di conglomerato bituminoso per strati di binder con impiego di bitume di normale produzione	
			q.le 4.875,00
331	PAV.05	Fornitura di conglomerato bituminoso per strati di binder con impiego di bitume modificato alto modulo	
			q.le 9.500,00
332	PAV.06	Fornitura di conglomerato bituminoso per strati di usura tipo multifunzionale (SMA) con impiego di aggregati naturali e bitume hard	
			q.le 350,00
333	PAV.07	Fornitura di tappeto drenante con funzione anche di fonoassorbente realizzato con aggregati naturali e bitume hard	
			q.le 350,00
334	PAV.08	Emulsione bituminosa	
			kg 8.500,00
		16 - ONERI DELLA SICUREZZA	
		Oneri speciali	
335	OS.01	Oneri della sicurezza	
			A corpo 1,00