

CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA		Piazza San Biagio 1, 30020	
COMUNE DI CINTO CAOMAGGIORE		Cinto Caomaggiore e-mail: protocollo@cintocao.it - protocollo.cm.cintocao.ve@pecveneto.it	
PROGETTAZIONE: Arch. Barbara Agnoletto S. Croce 1341 - 30135 Venezia P. IVA 03307690275 T. 041 5228283 pec: barbara.agnoletto@archiworldpec.it		RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Arch. Michele Carolo	
		PROGETTO: LAVORI DI SISTEMAZIONE DELLA SM 251 DALL'INCROCIO DI VIA U. GRANDIS ALLA ROTONDA DI VIA TREVISO NEL COMUNE DI CINTO CAOMAGGIORE (VE) -STRALCIO I CUP F17H19002140001	
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO			TAVOLA
<u>QUADRO INCIDENZA MANODOPERA</u>			AR- E I - 3.1
data	luglio 2022	© 2022	
REV.:1	Dicembre 2022		

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Inc. %	Man. Costo uni	Quantità	IMPORTI	
					Prezzo €	Totale €
	SUPERCAPITOLO : 1.					
	CAPITOLO : Rimozioni e Demolizioni					
1 NP 1 (C)	Rimozione completa di cartelli stradali	56,0000		1,00	1650	€ 924,00
2 F.02.06.b (M)	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso su impalcati di opere d'arte, per qualsiasi ... arica che saranno compensati aparte. DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONE SU OPERE D'ARTE eseguita a macchina (escavatore con martello demolitore, pala ecc.)	29,8300		15,00	35	€ 156,60
3 F.03.02.00 (M)	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici	22,0000		625,50	8,36	€ 1.150,92
4 F.02.09.a (M)	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo	13,0000		1420,00	3,12	€ 582,20
5 F.02.07.00 (M)	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido di qualsiasi spessore e dimensione, comunque fin ... ssivo accumulo su aree messe a disposizione dall' Amministrazione, carico e scarico compresi, DEMOLIZIONE PORFIDO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO	31,2600		150,00	5,93	€ 277,50
6 E.05.09.00 (M)	Smontaggio e rimozione di contorni, bancali	62,6000		20,00	18,18	€ 227,60
7 F.02.08.a (M)	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso	73,8600		420,00	3,52	€ 1.092,00
8 F.02.08 b (M)	sovrapprezzo taglio pavimentazione in asfalto	73,8600		2100,00	0,5	€ 777,00
9 E.40.10.a (M)	Smontaggio e rimozione di pavimentazione in lastre di pietra, dimensioni degli elementi composti in ... intende compreso e compensato l'onere per l'indennità di discarica. SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI PAVIMANTAZIONI IN PIETRA Lastre di spessore fino a 8 cm	62,6000		20,00	36,38	€ 455,40
10 E.06.07.a (M)	Compenso per smaltimento / recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rient ... tà di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT. Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	0,0000		800,00	12	€ 0,00
	SUPERCAPITOLO : 2.					
	CAPITOLO : Fondazioni, Sottofondi, Massetti					
11 F.04.10.b (M)	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale	16,5000		1410,00	1,92	€ 451,20
12 VS.04.51.b (M)	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava o proveniente da riciclo	15,0000		282,00	26,75	€ 1.130,82
13 F.04.12.00 (M)	Finitura superficiale alla fondazione stradale	15,0000		400,00	2,85	€ 172,00
14 F.13.17.00 (M)	Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12	44,0300		50,00	17,19	€ 378,50
	SUPERCAPITOLO : 3.					
	CAPITOLO : Murature					
15 E.08.19.a (M)	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio armato	27,3300		5,00	526,17	€ 719,00
	SUPERCAPITOLO : 4.					
	CAPITOLO : Opere in ferro					
16 E.30.01.c (M)	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo	10,0000		500,00	3,5	€ 175,00
	A R I P O R T A R E					€ 8.669,74

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Inc. %	Man. Costo uni	Quantità	IMPORTI	
					Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O					€ 8.669,74
17 E.30.23.b (M)	ZINCATURA A CALDO	10,0000		500,00	0,96	€ 50,00
	SUPERCAPITOLO : 5.					
	CAPITOLO : Fognature e altri Impianti					
18 H.02.09.a (M)	Fornitura e posa in opera di tubi in cemento rotocompresso	33,0000		10,00	63,52	€ 209,60
19 H.02.18.c (M)	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido	12,9400		130,00	21,22	€ 357,50
20 P3.13. 15/VE (M)	Pozzetti stradali tipo "Padova"	38,0000		26,00	137	€ 1.353,56
21 P3.11.11 a-VE (M)	Fornitura e posa in opera di chiusino da riempimento	53,0000		25,00	60	€ 795,00
22 P3.11.11 b-VE (M)	Fornitura e posa in opera di chiusino da riempimento	53,0000		30,00	65	€ 1.033,50
23 F.10.14 (M)	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento	35,0000		0,00	129,38	€ 0,00
24 H.03.19.00 (M)	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa	15,0000		1200,00	2,55	€ 456,00
	SUPERCAPITOLO : 6.					
	CAPITOLO : Sistemazioni e pavimentazioni					
25 F.08.06.a (M)	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini	55,0000		70,00	64	€ 2.464,00
26 F.13.06.00 (M)	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa	24,0000		1420,00	1,68	€ 568,00
27 F.13.28.02 (M)	FORNITURA E POSA IN CONGLOMERATO ECOLOGICO DRENANTE	16,0000		1165,00	39,9	€ 7.432,70
28 E.14.10.a (M)	Fornitura e posa in opera di pavimento industriale eseguito in conglomerato cementizio confezionato ... arica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTIUSURA spessore 10 cm	62,5800		40,00	37,02	€ 926,80
29 F.13.09.b (M)	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM	6,3100		0,00	15,76	€ 0,00
30 F.13.10.a (M)	STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER	4,0000		155,00	8,95	€ 55,80
31 F.13.40.b (M)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per strato di usura drenante. Per uno spessore di 5 cm	3,1600		1420,00	13,4	€ 596,40
32 F.13.14.b (M)	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA	5,0900		0,00	7,55	€ 0,00
33 E.14.19.00 (M)	FORNITURA E POSA DI PIASTRE GRIGLIATE AUTOBLOCCANTI	30,4000		190,00	24,45	€ 1.411,70
34 E.14.16.00 (M)	Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante - Cubetti	29,0000		82,50	33,1	€ 792,00
	A R I P O R T A R E					€ 27.172,30

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Inc. %	Man. Costo uni	Quantità	IMPORTI	
					Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O					€ 27.172,30
35 E.14.16.00.Tatt. (M)	Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante - striscia tattile	74,5800		64,00	59	€ 2.816,00
36 F.11.35.b (M)	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido, cubetti pezzatura 8/10 cm	48,0000		200,00	77,85	€ 7.474,00
37 F.13.18.c (M)	Posa in opera di pavimento in cubetti di porfido	95,0500		50,00	48,75	€ 2.317,00
38 E.98.01.x (M)	Posa in opera di pavimento esterno in lastre di pietra	100,0000		10,00	40,66	€ 406,60
39 B.03.21.g (M)	Lastre rettangolari per uno spessore di 3 cm - Biancone Verona e Asiago	22,4700		10,00	101,52	€ 228,10
40 F.11.01.c (M)	Fornitura e posa in opera di cordonatura	22,0000		370,00	33,76	€ 2.749,10
41 F.10.08.b (M)	Formazione di cunetta alla francese sopra la fondazione dei muri di controripa o altri manufatti, de ... neri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. CUNETTA ALLA FRANCESE - DI TIPO PREFABBRICATO	22,0000		395,00	40,91	€ 3.555,00
42 F.13.22.b (M)	Fornitura e posa di binderi in porfido	48,0000		110,00	24,14	€ 1.274,90
43 F.04.09.c (M)	Fornitura di geotessile tessuto trama e ordito in polipropilene avente funzione di separazione, filt ... SEPARAZIONE, FILTRAZIONE E DIFFUSIONE DEI CARICHI GEOTESSILE tessuto trama e ordito in polipropilene grammatura 185 gr./mq. resistenza a trazione bidi	29,0000		250,00	2,76	€ 200,00
44 F.04.05.00 (M)	Fornitura e posa di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2- ... terre. Per la formazione di rilevati compattato in opera MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO per la formazione di rilevati, compattato in opera	20,0000		10,00	22,2	€ 44,40
45 F.19.02.a (M)	Sistemazione di terreno coltivato	100,0000		67,90	9,25	€ 628,08
46 F.19.01.00 (M)	Fornitura di terra vegetale proveniente da cave di prestito	0,0000		100,00	20,81	€ 0,00
47 F.19.29.a (M)	Fornitura e messa a dimora di piante tappezzanti in fitocella o vaso, del diametro di 9/12 cm, di va ... erazioni lavorative. Contabilizzato per gli esemplari a regolare completo attecchimento certificato dal collaudo. PIANTUMAZIONE CON PIANTE TAPPEZZANTI	35,0000		750,00	4,26	€ 1.117,50
48 F.19.05.a (M)	Rivestimento di scarpata mediante piantagione con impianto di specie arbustive aventi altezza di 100 ... orative. Contabilizzato per la superficie effettivamente rivestita a completo attecchimento certificata dal collaudo. PIANTAGIONE CON SPECIE ARBUSTIVE	35,0000		80,00	36,42	€ 1.020,00
49 F.19.78.a (M)	FORNITURA E MESSA A DIMORA ESSENZE ARBOREE	12,0000		22,00	221,55	€ 584,98
50 F.16.01.a (M)	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali	54,0000		500,00	0,46	€ 125,00
51 F.16.03.a (M)	Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata. ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO, ZEBBRATURE, FRECCHE, ISCRIZIONI E SIMBOLI VARI - SU NUOVO IMPIANTO	55,0000		200,00	5,43	€ 598,00
52 F.16.23.a (M)	Segnaletica orizzontale permanente	26,0000		100,00	42,2	€ 1.097,00
	A R I P O R T A R E					€ 53.407,96

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Inc. %	Man. Costo uni	Quantità	IMPORTI	
					Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O					€ 53.407,96
53 F.17.02 d (M)	Fornitura di segnale triangolare o tondo in alluminio	22,0000		40,00	39,49	€ 347,60
54 B.08.23.b (M)	SOSTEGNI PER SEGNALI VERTICALI IN ACCIAIO ZINCATO	0,0000		20,00	4,83	€ 0,00
55 F.18.03.a (M)	POSA IN OPERA DI SOSTEGNO AD U O TUBOLARE CON SEGNALE	15,0000		20,00	42,67	€ 128,00
56 U.04.250.070 (M)	Paletti dissuasori in acciaio zincato a caldo	9,0000		76,00	143	€ 978,12
	T O T A L E :					€ 54.861,68
	Data,					
	Il tecnico					