



ROMA CAPITALE
MUNICIPIO XI

Dip. Programmazione ed Attuazione Urbanistica
Direzione Rigenerazione Urbana

AMBITO DI VALORIZZAZIONE B-12

Progettazione definitiva delle OO.PP. previste dal PdiR
approvato ai sensi degli artt. 27 e 30 della L. 457/78 con D.A.C. 84/2018
OPERA PUBBLICA O.P. 3



PROPONENTE: E.C.G. COSTRUZIONI s.r.l. in liquidazione
Via Ulisse 22 cap. 95124 Catania

E.C.G. COSTRUZIONI S.r.l.

95124 Catania
Part. IVA 04150130872

m28|studio

VIA DEL POZZUOLO 8
[MONTI] 00184 ROMA

TEL +39.06.58.000.89
WWW.M28STUDIO.IT

MAIL@M28STUDIO.IT
P.IVA 09343701000

PROGETTISTI INCARICATI :

Arch. Fabio Martellino
Arch. Vincenzo Paolini
Arch. Carlo Antonio Fayer

GRUPPO DI LAVORO:

Giorgia Patriarca
Eleonora Martino
Barbara Baronetto

SERVIZI DI INGEGNERIA :



R. Erre Consulting S.r.l.

Via Proust, 34 - 00143 Roma

tel +39 06 5051 2784

fax +39 06 6226 4922

email progetti@rr-consulting.it

Direttori Tecnici

Ing. Alberto Gaspari

Ing. Emiliano Gaspari

Gruppo di Lavoro

Ing. Margherita Di Virgilio

Ing. Domenico Nicastro

Ing. Fabrizia Fiumara

Geom. Roberto Aloisi

Sig. Gabriele Arena

CONSULENZE SPECIALISTICHE :

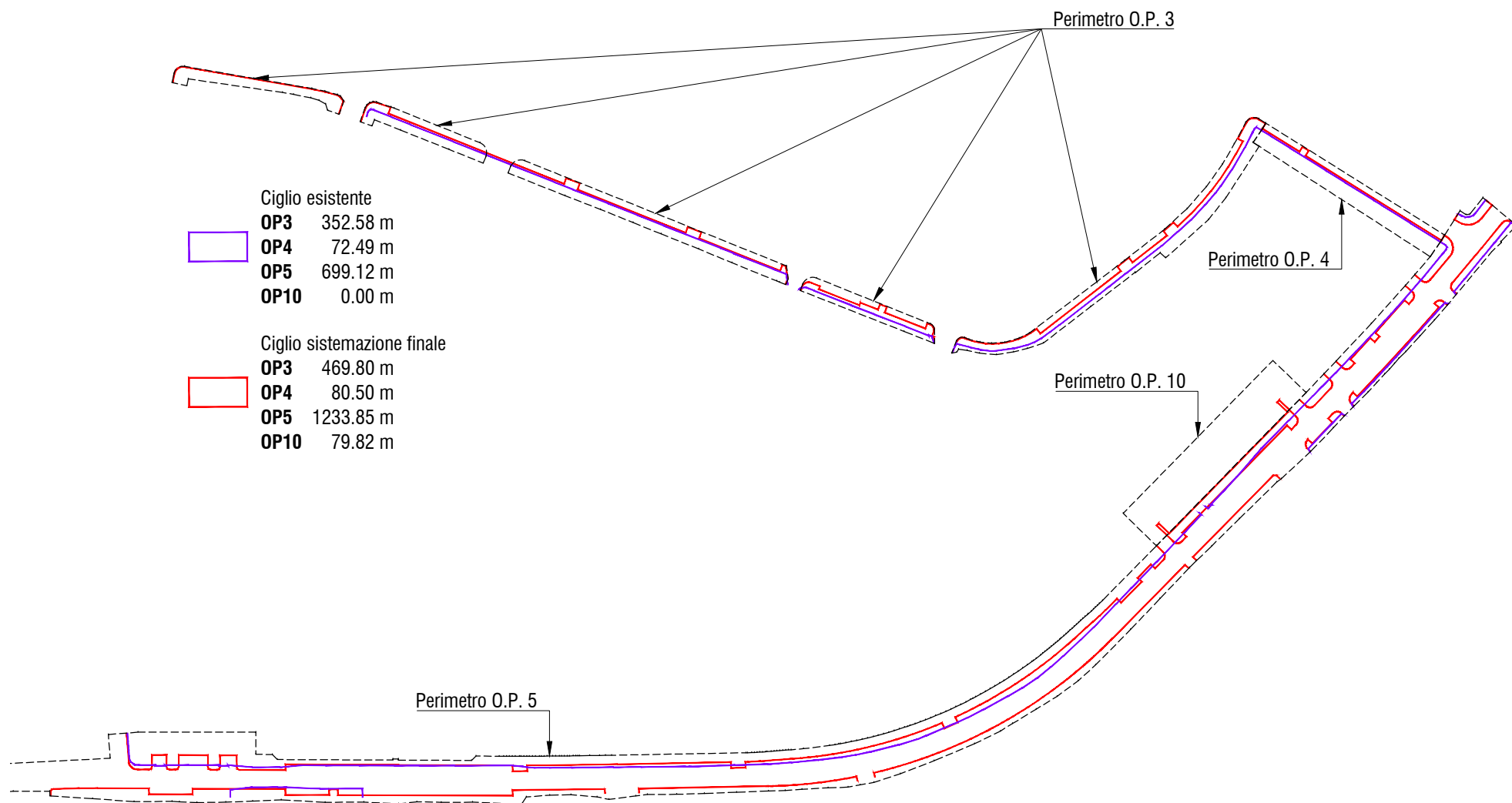
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

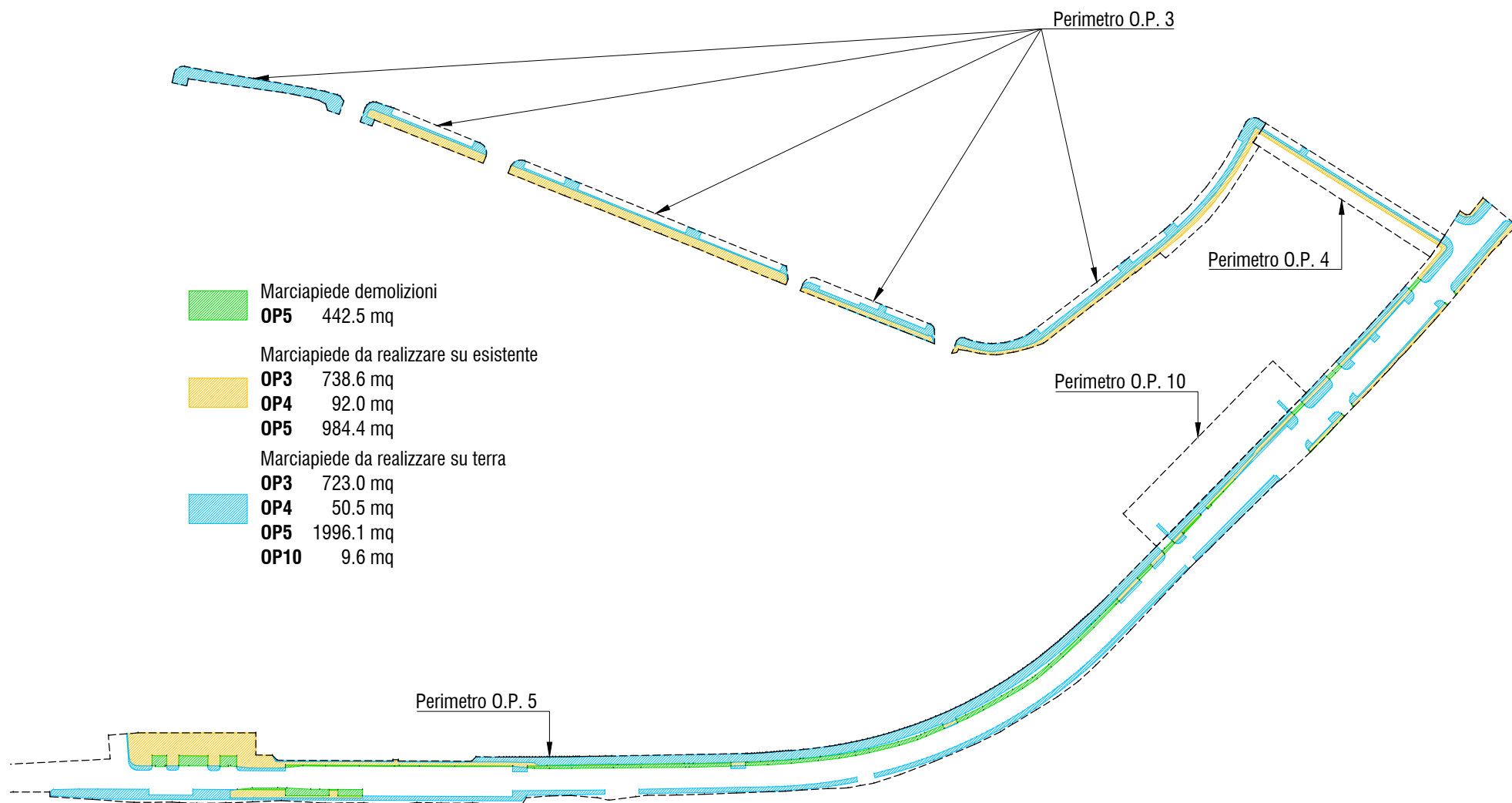
DATA: 26 LUGLIO 2018	ELAB. B 1 2 OP 3 PD RS 0 0 2 rev. 0
4	
3	
2	
1	
N° PROG	DATA
	AGGIORNAMENTI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	1 OP 3 Realizzazione nuovi marciapiedi lato sud delle vie Tajani e Pellati; piantumazione Ulmus Resista; realizzazione nuovo ciglio stradale su via Cucchini							
43 AN_FGB_09	ALLACCIO CADITOIA 1 ml	4,00	3,50			14,00		
	SOMMANO ml					14,00	166,72	2'334,08
44 AN_SS_01	REALIZZAZIONE DI MARCIAPIEDE COMPLETO mq 1,00 CFR LIBRETTO MARCIAPIEDI CIGLI E CONTROCIGLI OP3					723,00		
	SOMMANO mq					723,00	41,67	30'127,41
45 AN_SS_04	RIPRISTINO DI MARCIAPIEDE LARGHEZZA 1.00 mq CFR LIBRETTO MARCIAPIEDI CIGLI E CONTROCIGLI OP3					738,60		
	SOMMANO mq					738,60	35,14	25'954,40
46 AN_SS_06	RIMOZIONE DI CIGLI IN TRAVERTINO E RIPOSIZIONAMENTO CON RIINTEGRO CFR LIBRETTO MARCIAPIEDI CIGLI E CONTROCIGLI OP3					352,58		
	SOMMANO ml					352,58	110,10	38'819,06
47 AN_SS_07	COSTRUZIONE DI CIGLI IN TRAVERTINO SU MURETTI BASE IN CLS CFR LIBRETTO MARCIAPIEDI CIGLI E CONTROCIGLI OP3 Vedi voce n° 46 [ml 352.58]					469,80 -352,58		
	Sommano positivi ml Sommano negativi ml					469,80 -352,58		
	SOMMANO ml					117,22	84,96	9'959,01
48 PA_S01.007	Fornitura e posa in opera di scivolo per accesso ai marciapiedi realizzato in lastre di travertino di forma trapezoidale dimensioni cm B 300 b 130 h 75 diviso in tre o quattro pezzi compreso e compensato nel prezzo offerto ogni taglio a misura e pezzo speciale nonchè la formazione di soletta in cls spessore cm 20 armato con rete in acciaio B450A filo 10 maglia 20x20. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA' OP 5					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	358,28	7'165,60
49 B01.10.001	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 kg/m² compreso ogni altro onere per l'esecuzione CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA' OP 3 BORDO STALLI PARCHEGGI		901,81 491,39	0,120 0,120		108,22 58,97		
	SOMMANO m²					167,19	5,58	932,92
50 B01.10.002	Attraversamento pedonale in corrispondenza di incroci semaforizzati (tacchetti), scritte, frecce direzionali e simili, con vernice spartitraffico							
	A R I P O R T A R E							115'292,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115'292,48
51 B01.10.003	rifrangente, di colore bianco, nella quantità non inferiore a 1 kg/m ² compreso ogni altro onere per l'esecuzione, misurata secondo la superficie corrispondente al minor rettangolo o più rettangoli di inviluppo CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3 SOMMANO m ²					350,23	5,22	1'828,20
						350,23		
						115,26	6,61	761,87
						115,26		
52 B01.10.004	Verniciature di ostacoli di qualsiasi natura, cordoli e simili, in segmenti di vernice spartitraffico rifrangente, di colore bianco, alternativi a segmenti di colore nero o giallo, misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3 SOMMANO m ²					18,15	17,04	2'449,50
						26,00		
						60,00		
						39,60		
						143,75		
53 PA_S01.006	Fornitura e posa in opera di sostegno in acciaio zincato a caldo con sistema antirotazione e plinto per segnale stradale h max 3,00 fuori terra dimensioni cm 30x30x50, resta compreso e compensato nel prezzo offerto lo scavo il carico e trasporto a discarica e il ripristino della pavimentazione esistente, il confezionamento del conglomerato in cantiere anche a mano CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3 SOMMANO cadauno					44,00	61,00	2'684,00
						44,00		
54 PA_S01.002	Fornitura e posa in opera di segnale circolare diametro cm 60 in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento pari a WL7 e dovrà essere rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale base secondo la UNI 11480. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3 SOMMANO cadauno					26,00	70,83	1'841,58
						26,00		
55 PA_S01.001	Fornitura e posa in opera di segnale triangolare lato cm 90 in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento pari a WL7 e dovrà essere rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale base secondo la UNI 11480. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3 SOMMANO cadauno					12,00	58,29	699,48
						12,00		
56 PA_S01.003	Fornitura e posa in opera di segnale quadrato lato cm 60 in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva							
	A R I P O R T A R E							125'557,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'557,11
a	Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento pari a WL7 e dovrà essere rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale base secondo la UNI 11480. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3					19,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	73,96	1'405,24
57 PA_S01.004	Fornitura e posa in opera di segnale rettangolare cm 90x135 in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento pari a WL7 e dovrà essere rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale base secondo la UNI 11480. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3 CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3					3,00 15,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	79,61	1'432,98
58 PA_S01.005	Fornitura e posa in opera di segnale ottagonale lato cm 30 in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento pari a WL7 e dovrà essere rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale base secondo la UNI 11480. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e quanto altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte CFR LIBRETTO SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA OP 3					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	104,69	104,69
59 AN_PPSS_04	REALIZZAZIONE PLINTI PALI ILLUMINAZIONE SOMMANO cadauno					0,00	442,00	0,00
60 PA_PPSS1.01	COMPENSO PER SPOSTAMENTO PALO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA ESISTENTE MANUTENZIONE E RICOSTRUZIONE DEL DOPPIO ISOLAMENTO SOMMANO cadauno					0,00	783,49	0,00
61 AN_FGB_09	ALLACCIO CADITOIA 1 ml SOMMANO ml	4,00	3,50			14,00 14,00	166,72	2'334,08
	Parziale LAVORI A CORPO euro							130'834,10
	T O T A L E euro							130'834,10
	Data, 30/07/2018 Il Tecnico ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							





SISTEMAZIONI SUPERFICIALI SEGNALETICA ED ACCESSIBILITA'					
<i>Descrizione</i>	<i>U.M.</i>	<i>OP3</i>	<i>OP4</i>	<i>OP5</i>	<i>OP10</i>
Pali	cad.	44	6	42	3
Cartelli circolari	cad.	26	2	4	2
Cartelli ottagonali	cad.	1	0	1	0
Cartelli quadrati	cad.	19	5	50	2
Cartelli triangolari	cad.	12	0	2	0
Cartelli rettangolari	cad.	3	1	6	1
Cartelli senso unico	cad.	6	0	0	0
Tabelle per cartelli	cad.	9	2	10	0
Strisce stradali - bordo	m	901,81	162,73	1231,70	81,44
Strisce stradali - centro	m	0,00	77,20	599,97	0,00
Strisce stradali - stalli	m	491,39	148,56	667,48	122,00
Pittogrammi STOP/PREC	mq	18,15	0,00	22,15	0,00
Pittogrammi POSTO DISABILI	mq	26,00	13,00	81,00	32,00
Pittogrammi AMA	mq	60,00	30,00	60,00	0,00
Pittogrammi BUS	mq	0,00	2,70	0,00	0,00
Pittogrammi FRECCE	mq	0,00	0,00	0,00	11,25
Attraversamenti ped.	mq	350,23	20,25	438,18	0,00
Zebrature	mq	115,26	6,75	0,00	0,00
Rallentatori ottici	mq	39,60	0,00	0,00	0,00
Scivoli	cad.	20	2	49	1