



Comune di Trieste

Area Lavori pubblici, Finanza di progetto e Partenariati
Servizio Spazi aperti, Verde pubblico e Strade

Rifacimento aiuola centrale via Flavia

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

Codice Opera 17013

DIRETTORE DEL SERVIZIO E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ing. Enrico Cortese	
---------------------	--

PROGETTISTI OPERE STRADALI

ing. Silvia Fonzari	
---------------------	--

geom. Edgardo Reggente	
------------------------	--

REDAZIONE

geom. Edgardo Reggente	
------------------------	--

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

geom. Edgardo Reggente	
------------------------	--

CONSULENTI

in materia di viabilità e strade:	ing. Nicola Falconetti
-----------------------------------	------------------------

rapporto di stage:	dott. Giovanni Giunta
--------------------	-----------------------

Computo metrico estimativo

ELABORATO	SCALA	DATA
F	-	settembre 2017

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Aiuola intersezione via Frigessi

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
1	T10.A63	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE			
	0	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Aiuola A 22,80+88,00+19,00 Aiuola B 12,70+13,00+8,50	129,80 34,20		
		Totale mt.l.	164,00	1,00	164,00
2	T20.A12.0	SMANTELLAMENTO MANTO STRADALE			
		Aiuola A 249,00 Aiuola B 77,00	249,00 77,00		
		Totale mt.q.	326,00	8,10	2.640,60
3	T20.A36	LIEVO DI CORDONATA IN PIETRA - ACCATASTAMENTO FUORI CANTIERE			
		Aiuola A 22,80+91,00 Aiuola B 12,70+30,00	113,80 42,70		
		Totale mt.l.	156,50	10,50	1.643,25
4	T50.A12	TESSUTO NON TESSUTO			
		Aiuola B 81,00	81,00		
		Totale mt.q.	81,00	1,60	129,60
5	T70.A19	FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE			
	A15	con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 c Aiuola A 22,80+107,00 Aiuola B 12,70+21,50	129,80 34,20		
		Totale mt.l.	164,00	20,00	3.280,00
6	T70.A20	POSA IN OPERA DI CORDONATA			
	A3	in pietra artificiale Aiuola A 22,80+107,00 Aiuola B 12,70+21,50	129,80 34,20		
		Totale mt.l.	164,00	17,00	2.788,00
7	T90.A75	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL			
	0	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL Aiuola A 165,00+33,00	198,00		
		Totale mt.l.	198,00	20,00	3.960,00
8	X10.A5	VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO escl. parcheg-O.02.200			
		Nuova segnaletica 90,00 Rifacimento segnaletica 30,00	90,00 30,00		
		Totale mt.q.	120,00	12,00	1.440,00
9	X20.A24	LIEVO E RECUPERO IMPIANTI SEGNALETICI ESISTENTI			
		Segnaletica verticale esistente 7	7		
		Totale pezzo	7	32,00	224,00
	A RIPORTARE Aiuola intersezione via Frigessi Euro				16.269,45
	A RIPORTARE Euro				16.269,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Aiuola intersezione via Frigessi

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			16.269,45
10	X410 X410.a)	FORNITURA DI SEGNALI IN ALLUMINIO E PELLICOLA RIFRANGENTE DI CLASSE 2: con supporto scatolato, finitura in vernice colore grigio neutro: Nuova segnaletica verticale 0,72	0,72		
		Totale mq	0,72	154,00	110,88
11	X460 a)	POSA IN OPERA DI SEGNALI IN ALLUMINIO: con supporto scatolato, finitura in vernice colore grigio neutro: Nuova segnaletica verticale 0,72	0,72		
		Totale mq	0,72	21,00	15,12
12	Y10.A5 A20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MATERIALE LAPIDEO FORNITURA E POSA DI GHIAINO Aiuola B 81,00	81,00		
		Totale mt.q.	81,00	30,90	2.502,90
13	Y10.A61	FORNITURA IN OPERA DI TERRA DI COLTIVO Aiuola A (260,00+37,00) * 0,33	98,010		
		Totale mt.c.	98,010	30,00	2.940,30
14	Y10.A65	FORMAZIONE DI PRATO Aiuola A 260,00+37,00	297,00		
		Totale mt.q.	297,00	4,00	1.188,00
		TOTALE Aiuola intersezione via Frigessi Euro A RIPORTARE Euro			23.026,65 23.026,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Aiuola centrale

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
					RIPORTO Euro
15	T10.A5	SCAVO DI SBANCAMENTO Aiuola A 760,00 * 0,10 Aiuola B 185,00 * 0,10	76,000 18,500		23.026,65
		Totale mt.c.	94,500	32,00	3.024,00
16	T10.A63 0	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Aiuola A 330,00+330,00+5,00 Aiuola B 90,00+90,00+2,00	665,00 182,00		
		Totale mt.l.	847,00	1,00	847,00
17	T20.A36	LIEVO DI CORDONATA IN PIETRA - ACCATAMENTO FUORI CANTIERE Aiuola A 665 Aiuola B 182,00	665,00 182,00		
		Totale mt.l.	847,00	10,50	8.893,50
18	T50.A35.A10	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ Aiuola A 665,00 * 0,20 Aiuola B 182 * 0,20	133,00 36,40		
		Totale mt.q.	169,40	5,20	880,88
19	T70.A19 A15	FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 c Aiuola A 665,00 Aiuola B 182	665,00 182,00		
		Totale mt.l.	847,00	20,00	16.940,00
20	T70.A20 A3	POSA IN OPERA DI CORDONATA in pietra artificiale Aiuola A 665,00 Aiuola B 182	665,00 182,00		
		Totale mt.l.	847,00	17,00	14.399,00
21	T90.A75 0	LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL LIEVO DI BARRIERA STRADALE TIPO GUARD-RAIL Aiuola A 135,00 Pali luce 11 * 15,00	135,00 165,00		
		Totale mt.l.	300,00	20,00	6.000,00
22	X10.A5	VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO escl. parcheggio-O.02.200 Nuova segnaletica 150,00 Rifacimento segnaletica 120,00	150,00 120,00		
		Totale mt.q.	270,00	12,00	3.240,00
23	Y10.A61 A RIPORTARE Aiuola centrale Euro	FORNITURA IN OPERA DI TERRA DI COLTIVO A RIPORTARE Euro			54.224,38 77.251,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Aiuola centrale

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			77.251,03
		Aiuola A 760 * 0,20	152,000		
		Aiuola B 185 * 0,20	37,000		
		Totale mt.c.	189,000	30,00	5.670,00
24	Y10.A65	FORMAZIONE DI PRATO			
		Aiuola A 760	760,00		
		Aiuola B 185	185,00		
		Totale mt.q.	945,00	4,00	3.780,00
		TOTALE Aiuola centrale Euro			63.674,38
		A RIPORTARE Euro			86.701,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Attraversamenti pedonali

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
					RIPORTO Euro 86.701,03
25	T10.A5	SCAVO DI SBANCAMENTO Attraversamento fronte civico 84 Isola salvagente 14,00 * 2,40 * 0,40 Attraversamento fronte civico 126 Isola salvagente 11,50 * 2,70 * 0,40	13,440 12,420		
		Totale mt.c.	25,860	32,00	827,52
26	T10.A63 0	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Attraversamento fronte civico 116 Isola salvagente 2 * 14,00 Marciapiede A 9,50+1,90+1,90 Marciapiede B 5,00+1,10+1,10 Attraversamento fronte civico 126 Isola salvagente 2 * 11,50 Marciapiede A 16,00+4,00+4,00 Marciapiede B 5,00+1,75+1,75	28,00 13,30 7,20 23,00 24,00 8,50		
		Totale mt.l.	104,00	1,00	104,00
27	T20.A9 0	SMANTELLAMENTO DI MARCIAPIEDE SOLO TAPPETO. Smaltellamento di marciapiede solo tappeto Attraversamento fronte civico 116 Marciapiede A 9,50 * 1,90 Marciapiede B 5,00 * 1,10 Attraversamento fronte civico 126 Marciapiede A 16,00 * 4,00 Marciapiede B 5,00 * 1,75	18,05 5,50 64,00 8,75		
		Totale mt.q.	96,30	7,00	674,10
28	T20.A10	SMANTELLAMENTO DI MARCIAPIEDE SOTTOFONDO Attraversamento fronte civico 116 Marciapiede A 9,50 * 1,90 Marciapiede B 5,00 * 1,10 Attraversamento fronte civico 126 Marciapiede A 16,00 * 4,00 Marciapiede B 5,00 * 1,75	18,05 5,50 64,00 8,75		
		Totale mt.q.	96,30	9,00	866,70
29	T20.A36	LIEVO DI CORDONATA IN PIETRA - ACCATASTAMENTO FUORI CANTIERE Attraversamento fronte civico 116 Isola salvagente 2 * 14,00 Marciapiede A 9,50 Marciapiede B 5,00 Attraversamento fronte civico 126 Isola salvagente 2 * 11,50 Marciapiede A 16,00 Marciapiede B 5,00	28,00 9,50 5,00 23,00 16,00 5,00		
		Totale mt.l.	86,50	10,50	908,25
30	T50.A10 0	FORNITURA DETRITI DI CAVA PER LA MASSICCIATA FORNITURA DETRITI DI CAVA PER LA MASSICCIATA Attraversamento fronte civico 116 Isola salvagente 14,00 * 2,40 * 0,20 Attraversamento fronte civico 126	6,720		
		A RIPORTARE Attraversamenti pedonali Euro			3.380,57
		A RIPORTARE Euro			90.081,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Attraversamenti pedonali

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
					90.081,60
		RIPORTO Euro			
		Isola salvagente 11,50 * 2,70 * 0,20	6,210		
		Totale mt.c.	12,930	18,00	232,74
31	T50.A35.A10	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ			
		Attraversamento fronte civico 116			
		Isola salvagente 2 * 14,00 * 0,20	5,60		
		Marciapiede A 9,50 * 0,20	1,90		
		Marciapiede B 5,00 * 0,20	1,00		
		Attraversamento fronte civico 126			
		Isola salvagente 2 * 11,50 * 0,20	4,60		
		Marciapiede A 16,00 * 0,20	3,20		
		Marciapiede B 5,00 * 0,20	1,00		
		Totale mt.q.	17,30	5,20	89,96
32	T50.A60 A5	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI sede in carreggiata delle dimensioni oltre mq 0			
		Attraversamento fronte civico 126			
		Marciapiede B 1	1		
		Totale cadauno	1	72,00	72,00
33	T60.A11 0	CORSIE PEDONALI PER NON VEDENTI CORSIE PEDONALI PER NON VEDENTI			
		Attraversamento fronte civico 116			
		Isola salvagente 2 * 4,00 * 0,40	3,20		
		Marciapiede A 9,20 * 0,40	3,68		
		Marciapiede B 4,00 * 0,40	1,60		
		Attraversamento fronte civico 126			
		Isola salvagente 2 * 4,00 * 0,40	3,20		
		Marciapiede A 15,60 * 0,40	6,24		
		Marciapiede B 4,00 * 0,40	1,60		
		Totale mt.q.	19,52	260,00	5.075,20
34	T70.A5	SOTTOFONDO DI MARCIAPIEDE IN CALCESTRUZZO			
		Attraversamento fronte civico 116			
		Isola salvagente 11,50 * 2,40	27,60		
		Marciapiede A 9,50 * 1,90	18,05		
		Marciapiede B 5,00 * 1,10	5,50		
		Attraversamento fronte civico 126			
		Isola salvagente 9,50 * 2,70	25,65		
		Marciapiede A 16,00 * 4,00	64,00		
		Marciapiede B 5,00 * 1,75	8,75		
		Totale mt.q.	149,55	19,00	2.841,45
35	T70.A10.0	C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE			
		Attraversamento fronte civico 116			
		Isola salvagente (11,40*2,40)-3,20	24,16		
		Marciapiede A 9,50*1,50	14,25		
		Marciapiede B (5,00+0,70) * 0,80	4,56		
		Attraversamento fronte civico 126			
		Isola salvagente (9,50*2,70)-3,20	22,45		
		Marciapiede A 16,00 * 3,60	57,60		
		Marciapiede B 5,00 * 1,35	6,75		
		Totale mt.q.	129,77	9,00	1.167,93
	T70.A19	FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE			
	A RIPORTARE	Attraversamenti pedonali Euro			12.859,85
		A RIPORTARE Euro			99.560,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Attraversamenti pedonali

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
					RIPORTO Euro
36	T70.A19.A15	con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 c Attraversamento fronte civico 116 Isola salvagente 2 * (14,00+2,40) Marciapiede A 9,50 Marciapiede B 5,00 Attraversamento fronte civico 126 Isola salvagente 11,50+11,50+2,70+2,70 Marciapiede A 16,00 Marciapiede B 5,00	32,80 9,50 5,00 28,40 16,00 5,00		99.560,88
		Totale mt.l.	96,70	20,00	1.934,00
37	T70.A20 A3	POSA IN OPERA DI CORDONATA in pietra artificiale Attraversamento fronte civico 116 Isola salvagente 2 * (14,00+2,40) Marciapiede A 9,50 Marciapiede B 5,00 Attraversamento fronte civico 126 Isola salvagente 11,50+11,50+2,70+2,70 Marciapiede A 16,00 Marciapiede B 5,00	32,80 9,50 5,00 28,40 16,00 5,00		
		Totale mt.l.	96,70	17,00	1.643,90
38	U30.A90.A5	compresa fornitura caditoie Attraversamento fronte civico 126 Marciapiede B 1	1		
		Totale cadauno	1	280,00	280,00
39	X10.A5	VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO escl. parcheg-O.02.200 Attraversamento fronte civico 116 Strisce pedonali (2*7) * 4,00 * 0,50 Rallentatori ottici 8 * 1,40 * 2,40 Rallentatori ottici 4 * 2,00 Rifacimento segnaletica 20,00 Attraversamento fronte civico 126 Strisce pedonali (2*7) * 4,00 * 0,50 Rallentatori ottici 8 * 1,40 * 2,40 Rallentatori ottici 4 * 2,00 Rifacimento segnaletica 20,00	28,00 26,88 8,00 20,00 28,00 26,88 8,00 20,00		
		Totale mt.q.	165,76	12,00	1.989,12
40	X20.A5 A5	RIMOZIONE DI SEGNALAZIONI ORIZZONTALI TRAMITE FRESATURA per lavoro normale Attraversamento fronte civico 126 Attraversamento pedonale 14 * 4,00 * 0,50	28,00		
		Totale mq	28,00	11,00	308,00
41	X20.A31 A	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TRANSENNE PARAPEDONALI fornitura e posa montante Attraversamento fronte civico 116 Protezione salvagente 2*6 Attraversamento fronte civico 126 Protezione salvagente 8	12 8		
		Totale pezzo	20	85,00	1.700,00
	A RIPORTARE	Attraversamenti pedonali Euro			20.714,87
		A RIPORTARE Euro			107.415,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Attraversamenti pedonali

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			107.415,90
42	X20.A31.A5	fornitura e posa in opera di aste trasversali di collegamento a coppia Attraversamento fronte civico 116 Protezione salvagente (2*5) * 1,30 Attraversamento fronte civico 126 Protezione salvagente (2*3) * 1,30	13,00 7,80		
		Totale mt.l.	20,80	60,00	1.248,00
43	X23.A25 A5	FORNITURA E POSA IMPIANTO LAMPEGGIANTE Fornitura e posa impianto lampeggiante doppio LED Attraversamento fronte civico 116 Protezione salvagente 1 Attraversamento fronte civico 126 Protezione salvagente 1	1 1		
		Totale pezzo	2	1.200,00	2.400,00
44	X420	FORNITURA DI SEGNALI IN ALLUMINIO E PELLICOLA RIFRANGENTE DI CLASSE 1: a) con supporto scatolato, finitura in vernice colore grigio neutro: Attraversamento fronte civico 116 Pedonale 6 * 0,36 Attraversamento fronte civico 126 Pedonale 5 * 0,36	2,16 1,80		
		Totale mq	3,96	103,00	407,88
45	X430	FORNITURA DI PALI DIAM. 60 MM PER IL SOSTEGNO DEI SEGNALI: a) in acciaio zincato a caldo: Attraversamento fronte civico 116 Pedonale 4 * 3,00 Attraversamento fronte civico 126 Pedonale 3 * 3,00	12,00 9,00		
		Totale ml	21,00	7,00	147,00
46	X460	POSA IN OPERA DI SEGNALI IN ALLUMINIO: a) con supporto scatolato, finitura in vernice colore grigio neutro: Attraversamento fronte civico 116 Pedonale 6 * 0,36 Attraversamento fronte civico 126 Pedonale 5 * 0,36	2,16 1,80		
		Totale mq	3,96	21,00	83,16
47	X470	POSA IN OPERA DI PALI DIAM. 60 MM PER IL SOSTEGNO DEI SEGNALI: a) in acciaio zincato a caldo: Attraversamento fronte civico 116 Pedonale 12,00 Attraversamento fronte civico 126 Pedonale 9,00	12,00 9,00		
		Totale ml	21,00	12,00	252,00
		TOTALE Attraversamenti pedonali Euro A RIPORTARE Euro			25.252,91 111.953,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Rifacimento tratti marciapiede

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
					RIPORTO Euro 111.953,94
48	T10.A5	SCAVO DI SBANCAMENTO Marciapiede lato fabbriche 140,00 * 1,50 * 0,15	31,500		
		Totale mt.c.	31,500	32,00	1.008,00
49	T10.A63 0	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Marciapiede lato fabbriche 140,00+10,04	150,04		
		Totale mt.l.	150,04	1,00	150,04
50	T20.A36	LIEVO DI CORDONATA IN PIETRA - ACCATASTAMENTO FUORI CANTIERE Marciapiede lato fabbriche 140,00	140,00		
		Totale mt.l.	140,00	10,50	1.470,00
51	T50.A35.A10	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ Marciapiede lato fabbriche 140,00 * 0,20	28,00		
		Totale mt.q.	28,00	5,20	145,60
52	T50.A60 A5	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI sede in carreggiata delle dimensioni oltre mq 0 Marciapiede lato fabbriche 2	2		
		Totale cadauno	2	72,00	144,00
53	T70.A5	SOTTOFONDO DI MARCIAPIEDE IN CALCESTRUZZO Marciapiede lato fabbriche 140,00 * 1,50	210,00		
		Totale mt.q.	210,00	19,00	3.990,00
54	T70.A10.0	C.L.S. BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Marciapiede lato fabbriche 140,00 * 1,50 Ripristino a latere 22,18	210,00 22,18		
		Totale mt.q.	232,18	9,00	2.089,62
55	T70.A19 A15	FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 c Marciapiede lato fabbriche 140,00+140,00	280,00		
		Totale mt.l.	280,00	20,00	5.600,00
56	T70.A20 A3	POSA IN OPERA DI CORDONATA in pietra artificiale Marciapiede lato fabbriche 140,00+140,00	280,00		
		Totale mt.l.	280,00	17,00	4.760,00
57	U30.A85.A5 A RIPORTARE Rifacimento	POSA IN OPERA DI CADITOIE STRADALI (MARCIAPIEDE) compresa mento tratti marciapiede Euro A RIPORTARE Euro			19.357,26 131.311,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Rifacimento tratti marciapiede

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISSE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			131.311,20
		fornitura caditoie			
		Marciapiede lato fabbriche 2	2		
		Totale cadauno	2	250,00	500,00
58	X10.A5	VERNICIATURA PRIMO IMPIANTO escl. parcheg-O.02.200			
		Marciapiede lato fabbriche 25,00	25,00		
		Totale mt.q.	25,00	12,00	300,00
TOTALE Rifacimento tratti marciapiede Euro					20.157,26
A RIPORTARE Euro					132.111,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Collegamento fognario e predisposizione impianti irrigazione

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			132.111,20
59	G20.A10 A35	TUBAZIONI E POZZETTI TUBAZIONE IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' CORRUGATO O LISCIO CORRUGATO diam. 110 mm Impianto Irrigazione 10,00+8,00+12,00+15,00	45,00		
		Totale mt.l.	45,00	5,10	229,50
60	T10.A15	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA ED OBBLIGATA Collegamento fognario 140,00 * 0,70 * 1,10 Impianto Irrigazione 18,00 * 0,70 * 1,00	107,800 12,600		
		Totale mt.c.	120,400	56,00	6.742,40
61	T10.A35.0	SABBIA DI CAVA Collegamento fognario 140 * 0,70 * 0,30	29,400		
		Totale mt.c.	29,400	49,00	1.440,60
62	T10.A36 0	RINTERRO RINTERRO CON MATERIALE DI SCAVO TERRA Collegamento fognario 125 * 0,70 * 0,80	70,000		
		Totale mt.c.	70,000	5,00	350,00
63	T10.A63 0	TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE TAGLIO PAVIMENTAZIONI BITUMINOSE Collegamento fognario 24,00+64,30 Impianto Irrigazione 8,00+6,00+10,00	88,30 24,00		
		Totale mt.l.	112,30	1,00	112,30
64	T20.A12.0	SMANTELLAMENTO MANTO STRADALE Collegamento fognario 24,00 * 0,70 Impianto Irrigazione (8,00+6,00+10,00) * 0,70	16,80 16,80		
		Totale mt.q.	33,60	8,10	272,16
65	T20.A36	LIEVO DI CORDONATA IN PIETRA - ACCATAMENTO FUORI CANTIERE Impianto Irrigazione 4,00	4,00		
		Totale mt.l.	4,00	10,50	42,00
66	T30.A17 0	GETTO IN CLS PER OPERE FONDAZIONALI SEMPLICI CLS PER OPERE FONDAZIONALI SEMPLICI Collegamento fognario 25,00 * 0,70 * 0,50 Impianto Irrigazione (8,00+6,00+10,00) * 0,70 * 0,50	8,750 8,400		
		Totale mt.c.	17,150	180,00	3.087,00
67	T50.A15.A10	MASSICCIATA STRADALE - TOUT VENANT BITUMATO dello spessore finito non inferiore a cm 10			
	A RIPORTARE Collegamento fognario e predisposizione impianti irrigazione Euro				12.275,96
	A RIPORTARE Euro				144.387,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Collegamento fognario e predisposizione impianti irrigazione

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice				
		RIPORTO Euro			144.387,16
		Collegamento fognario 25,00 * 0,70	17,50		
		Impianto Irrigazione (8,00+6,00+10,00) * 0,70	16,80		
		Totale mt.q.	34,30	8,50	291,55
68	T50.A30.A15	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA SEMIAPERTA			
		Collegamento fognario 25 * 0,70	17,50		
		Impianto Irrigazione (8,00+6,00+10,00) * 0,70	16,80		
		Totale mt.q.	34,30	5,10	174,93
69	T50.A35.A10	CALCESTRUZZO BITUMINOSO A MISCELA CHIUSA - MQ			
		Collegamento fognario 25,00 * 0,70	17,50		
		Impianto Irrigazione (8,00+6,00+10,00) * 0,70	16,80		
		Totale mt.q.	34,30	5,20	178,36
70	T70.A19 A15	FORNITURA DI CORDONATA DI MARCIAPIEDE-ARTIFICIALE con le facce a vista bocciardate sez. 15/25 c			
		Impianto Irrigazione 4,00	4,00		
		Totale mt.l.	4,00	20,00	80,00
71	T70.A20 A3	POSA IN OPERA DI CORDONATA in pietra artificiale			
		Impianto Irrigazione 4,00	4,00		
		Totale mt.l.	4,00	17,00	68,00
72	U20.A40.A5	FORNITURA E POSA TUBI PVC -PEAD D.N. 160 mm			
		Collegamento fognario 140,00	140,00		
		Totale mt.l.	140,00	17,00	2.380,00
73	U30.A64 A15	COSTRUZIONE DI POZZETTI D'ISPEZIONE dimensioni interne cm 70x70 fino h 2.00			
		Collegamento fognario 6	6		
		Impianto Irrigazione 3	3		
		Totale cadauno	9	140,00	1.260,00
74	U30.A90.A5	compresa fornitura caditoie			
		Collegamento fognario 6	6		
		Totale cadauno	6	280,00	1.680,00
75	Z10.A8	COMPENSO A CORPO PER ALLESTIMENTO E GESTIONE VIABILITA' DI CANTIERE			
		Allestimento cantiere e varie 1	1,000		
		Totale a corpo	1,000	2.000,00	2.000,00
		TOTALE Collegamento fognario e predisposizione impianti irrigazione Euro			20.388,80
		Importo lavori Euro			152.500,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
Aiuola intersezione via Frigessi	Euro 23.026,65	
Aiuola centrale	Euro 63.674,38	
Attraversamenti pedonali	Euro 25.252,91	
Rifacimento tratti marciapiede	Euro 20.157,26	
Collegamento fognario e predisposizione impianti irrigazione	Euro 20.388,80	
	152.500,00	
IMPORTO LAVORI	Euro	152.500,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro	152.500,00

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: CORTESE ENRICO

CODICE FISCALE: CRTNRC58S30L424X

DATA FIRMA: 21/11/2017 11:43:31

IMPRONTA: 4349E9447494F385480A5A2C7C9B9CD5031151E61D5C3E84A9F8D56B9CF8E737
031151E61D5C3E84A9F8D56B9CF8E7374F0865A0491617A0C759B622481E1F51
4F0865A0491617A0C759B622481E1F51EB2ABC579E596AD8DDF04200A259929A
EB2ABC579E596AD8DDF04200A259929A94558727178A363552F3BC1CB08E45A4

NOME: TERRANOVA SANTI

CODICE FISCALE: TRRSNT56A17C351S

DATA FIRMA: 07/12/2017 17:12:59

IMPRONTA: A6FE0287E307CC7CB6992FFEF52DD867C911550033BFD965A303B71264205585
C911550033BFD965A303B712642055852F44A73B5494479206486934C11DBF34
2F44A73B5494479206486934C11DBF34785ED5A02508414B62754AA6B6A09239
785ED5A02508414B62754AA6B6A09239D030413B0E3D9B9DF986C419447DE94F

NOME: DIPIAZZA ROBERTO

CODICE FISCALE: DPZRRT53B01A103I

DATA FIRMA: 11/12/2017 07:56:23

IMPRONTA: 675E9E6F9B111C08D928E9499F7F920236618C1E106E03DCAB83D6B9D7919AA9
36618C1E106E03DCAB83D6B9D7919AA94134C82BB3EDD72C0C8856063DE1C82B
4134C82BB3EDD72C0C8856063DE1C82B443C94492BA3A23829A4B98628C41D0E
443C94492BA3A23829A4B98628C41D0E69CF2C8F5C6868F27799B8DE80A2159D