

COMO  
GIARDINO URBANO  
STRUTTURE VERDI

aree stazione San Giovanni, viale Geno, piazza Vittoria

CIG 8839641E81

7.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E  
QUADRO ECONOMICO

Novembre 2023

Nr	Tariffa	DESIGNAZIONE dei LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
<b>APPRESTAMENTI GENERALI</b>									
1	NP. 01	<p>Apprestamenti di cantiere: segnaletica di sicurezza, pulizia giornaliera periodica del cantiere, sgombero e pulizia finale. Inclusi tutti gli oneri derivanti dall'attuazione dei protocolli anticontagio da COVID-19, oneri sicurezza.</p> <p><b>MISURAZIONI:</b>  Aiuole Stazione FS  Aiuole Viale Geno  Aiuole Piazza Vittoria</p> <p style="text-align: right;"><b>SOMMANO a corpo</b></p>	1,00 1,00 1,00				1,00 1,00 1,00 3,00	€ 1.230,00	€ 3.690,00
2	NP. 02	<p>Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali, costo di utilizzo mensile</p> <p><b>MISURAZIONI:</b>  Aiuole Stazione FS  Aiuole Viale Geno  Aiuole Piazza Vittoria</p> <p style="text-align: right;"><b>SOMMANO cad</b></p>	1,00 1,00 1,00				1,00 1,00 1,00 3,00	€ 1.025,00	€ 3.075,00
3	NP. 03	<p>Oneri per noleggio di montacarichi / mezzo di sollevamento in assistenza alle opere per carico / scarico di materiali edili, fioriere</p> <p><b>MISURAZIONI:</b>  Aiuole Stazione FS  Aiuole Viale Geno  Aiuole Piazza Vittoria</p> <p style="text-align: right;"><b>SOMMANO a corpo</b></p>	1,00 1,00 1,00				1,00 1,00 1,00 3,00	€ 1.025,00	€ 3.075,00
<b>PARZIALE APPRESTAMENTI GENERALI</b>									<b>€ 9.840,00</b>

Nr	Tariffa	DESIGNAZIONE dei LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
<b>STAZIONE FS</b>									
<b>OPERE AIUOLE</b>									
1	MA.00.055.0005	<b>RIMOZIONE DI ARREDO URBANO E SUPERFETAZIONI ESISTENTI NELLE AREE OGGETTO D'INTERVENTO (MANO D'OPERA)</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Vasi Telo protezione terreno in polipropilene Sistema irrigazione esistente  <b>SOMMANO a ore</b>	2,00 2,00 2,00				2,00 2,00 2,00 6,00	€ 31,99	€ 191,94
2	NP. 04	<b>RIMOZIONE CORDOLO ESISTENTE MATERIALE: INERTI VARI</b> <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO ml</b>		34,29 33,65			34,29 33,65 67,94	€ 41,00	€ 2.785,54
3	NC.80.050.0010	<b>TRASPORTO ALLE DISCARICHE</b> Solo trasporto generico di materiali sciolti, alle discariche o impianti di riciclaggio, oppure dalle cave, a qualsiasi distanza, di materiale già caricato sul mezzo, e scarico <b>MISURAZIONI:</b> Superfettazioni arredo urbano (stimata in 10 mc) Inerti  <b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>		10,00 67,94	0,15	0,20	10,00 2,04 12,04	€ 15,57	€ 187,43
4	1C.27.050.0100 1C.27.050.0100.a	<b>ONERI DISCARICHE</b> Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica <b>MISURAZIONI:</b> Superfettazioni arredo urbano (stimata in 10 mc) Inerti  <b>SOMMANO t</b>	10,00 12,04		0,15	0,20	10,00 0,36 10,36	€ 38,90	€ 403,05
5	NP. 06	<b>RIMOZIONE PRIMO STRATO DI COTICO ERBOSO</b> Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione dei ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili a macchina per aiuole di superfici fino a 200 mq <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>	82,33 79,22			0,10 0,10	8,23 7,92 16,16	€ 3,57	€ 57,67
6	NP. 07	<b>TRATTAMENTO DEL TERRENO MEDIANTE DISERBO CHIMICO</b> Diserbo chimico totale con erbicida registrato e autorizzato per tale impiego da eseguirsi su vialetti e aree pavimentate site all'interno di parchi o aree verdi, compresa l'eradicazione e l'asporto della vegetazione di risulta <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>	82,33 79,22				82,33 79,22 161,55	€ 0,19	€ 30,69
7	1C.02.050.0020 1C.02.050.0020.b	<b>SCARIFICA DEL TERRENO FINO A QUOTA DI CM.30</b> Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio, di recupero <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>2</sup></b> <b>SOMMANO mc</b>	82,33 79,22				82,33 79,22 161,55 48,47	€ 19,01	€ 921,32
8	NP. 08	<b>RIGENERAZIONE DEL TERRENO E TRATTAMENTO TRAMITE CONCIMI ORGANICI DI FONDO, ED AMMENDANTI (TORBE)</b> Ammendante vegetale compostato (compost verde) ottenuto per fermentazione aerobica di scarti vegetali, vagliato. Sfuso. <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>2</sup></b> <b>SOMMANO mc</b>	82,33 79,22			0,05	8,08	€ 63,80	€ 515,34
9	NP. 09	<b>FORNITURA E POSA DI NUOVO TERRENO VEGETALE PER MESSA A DIMORA DI NUOVE ESSENZE ARBUSTIVE</b> Terra di coltivo vagliata, proveniente dallo strato colturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, di ciottoli e sassi, per riporti di modeste quantità (sino a 10 mc.) in area verde  <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>	82,33 79,22			0,30 0,30	24,70 23,77 48,47	€ 42,11	€ 2.040,86
10	NP. 10 NP. 11	<b>FORNITURA NUOVE ESSENZE ARBOREE/ARBUSTIVE:</b> <b>AIUOLA 1</b> "- Caryopteris Cladonensis "- Lavanda angustifolia  <b>AIUOLA 2</b> "- Caryopteris Cladonensis "- Lavanda angustifolia <b>MISURAZIONI:</b>	vaso 9 /ltr 9 vaso 1 /ltr 1	diam. 24 diam.14			70,00 320,00	€ 22,00 € 3,45	€ 1.540,00 € 1.104,00
11	NP. 20	<b>MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBUSTIVE TAPPEZZANTI</b> <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>	82,33 79,22				82,33 79,22 161,55	€ 29,65	€ 4.789,96
12	NP. 21	<b>FORNITURA E POSA Telo DI PROTEZIONE TIPO "DASI"</b> Telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>	82,33 79,22				82,33 79,22 161,55	€ 3,58	€ 578,35
13	NP. 22	<b>FORNITURA E POSA SISTEMA DI IRRIGAZIONE A GOCCIA</b> Ala gocciolante autocompensante Prowista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatura gocciolatori : 30 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte; <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO m<sup>2</sup></b> <b>SOMMANO ml</b>	82,33 79,22				82,33 79,22 161,55 1292,40	€ 3,02	€ 3.903,05
14	NP. 23	<b>CREAZIONE NUOVO CORDOLO IN CEMENTO COME DA PROGETTO</b> Fornitura e posa di cordonatura in cemento con cordoli di 10 x 25 x 100 cm retti, scivoli, rasi e bocche di lupo, compreso la formazione di scavo atto alla posa dei cordoni, con allontanamento e trasporto dei materiali di risulta al luogo di smaltimento, sottofondo e rinfilo per tutta la lunghezza dei cordoni, con CLS cemento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1 Aiuola 2  <b>SOMMANO ml</b>	34,29 33,65				34,29 33,65 67,94	€ 28,49	€ 1.935,61

15	NP. 24	FORNITURA E POSA ARNIA HOTEL PER API SELVAGGE "MACKYS7" DIM. CM.9,5 X 7 X H.21,6 <b>MISURAZIONI:</b> Zona aiuole						4,00	4,00	4,00	€ 51,25	€ 205,00		
<b>SOMMANO cad</b>														
<b>PARZIALE OPERE AIUOLE</b>												<b>€ 24.163,82</b>		
<b>OPERE DI ARREDO URBANO - VASI</b>														
16	NP. 25	RIMOZIONE ARREDI URBANI E CONTENUTO ESISTENTI (MANO D'OPERA) C.C.N.L. OPERAI AGRICOLI E FLOROVIVAISTI (2018 - 2021) <b>MISURAZIONI:</b> Fioriere esistenti						4,00	4,00	4,00	€ 35,50	€ 142,00		
<b>SOMMANO a ore</b>														
17	NC.80.050.0010	Solo trasporto generico di materiali sciolti, alle discariche o impianti di riciclaggio, oppure dalle cave, a qualsiasi distanza, di materiale già caricato sul mezzo, e scarico <b>MISURAZIONI:</b> Fioriere esistenti						8,00	1,20	1,00	1,00	9,60 9,60	€ 15,57	€ 149,47
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
18	NP. 26	ONERI DISCARICHE Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento di : rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) <b>MISURAZIONI:</b> Fioriere esistenti							9,60		9,60 9,60	€ 88,04	€ 845,18	
<b>SOMMANO t</b>														
19	NP. 27	FORNITURA E POSA DI NUOVI ARREDI (FIORIERE) COME DA PROGETTO <b>MISURAZIONI:</b> Fioriera in metallo isolata, dim. 120x120x h.100 cm con fondo appositamente forato come da schemi progettuali						8,00			8,00 8,00	€ 2.380,00	€ 19.040,00	
<b>SOMMANO cad</b>														
20	NP. 28	FORNITURA E POSA DI SETTO ARGILLOSO INTERNO AI VASI, CIRCA CM.15 Arella espansa in granuli, granulometria 8 - 20, in sacchi da 50 l <b>MISURAZIONI:</b> Argilla						8,00	1,20	1,20	0,15	1,73 1,73	€ 9,57	€ 16,54
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
21	NP. 29	FORNITURA E POSA DI SUBSTRATO DI TERRICCIO VULCANICO , A RIPIIMENTO Miscela di materiali vulcanici ( pomici e lapillo vulcanico), sostanza organica e concimi complessi con azoto nelle forme a cessione controllata - in big bag da 1,5 mc <b>MISURAZIONI:</b> Terriccio vulcanico						8,00	1,20	1,20	0,60	6,91 6,91	€ 195,23	€ 1.349,43
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
22	NP. 30 NP. 31	FORNITURA E POSA DI NUOVE ESSENZE VEGETALI ARBOREE <b>MISURAZIONI:</b> ** Exodia Danielli ** Ligustrum japonicum (Albero)							vaso 60 / Ltr 60 vaso 60 / Ltr 60	diam. 40	H. 180 - 200 H. 180 - 200	2,00 6,00	€ 450,00 € 650,00	€ 900,00 € 3.900,00
<b>SOMMANO cad</b>														
23	NP. 32	PIANTUMAZIONE DI NUOVE ESSENZE VEGETALI ARBOREE <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere						8,00		2,00	1,00	16,00 16,00	€ 25,78	€ 412,48
24	NP. 22	FORNITURA POSA DI NUOVO SISTEMA DI IRRIGAZIONE CON IMPIANTO A GOCCIOLATOIO PER VASI Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,2 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatore gocciolatori :30 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti: la posa in coera a perfetta regola d'arte. <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere						8,00	1,20	1,20		11,52 11,52 92,16	€ 3,02	€ 278,32
<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>														
<b>SOMMANO ml</b>														
<b>FOROMETRIE A PAVIMENTO</b>														
<b>VASO TIPO.1</b>														
25	1U.04.010.0040	TAGLIO PAVIMENTAZIONE STRADALE Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto						2,00		3,20		6,40 6,40	€ 1,42	€ 9,09
<b>SOMMANO ml</b>														
26	1U.04.010.0020	DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE STRADALE Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto						2,00	0,80	0,80		1,28 1,28	€ 13,73	€ 17,57
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
27	1F.00.010.0020 1F.00.010.0020.a	SCAVO NON ARMATO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto: per profondità fino a 2 m						2,00	0,80	0,80	1,00	1,28 1,28	€ 60,77	€ 77,79
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
28	NP. 33	FORNITURA E POSA ANELLO IN C.A. dim. 60x60 SENZA FONDO SENZA COPERTURA, A CONTENIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE, INCLUSO SCAVO <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere						2,00				2,00 2,00	€ 307,50	€ 615,00
<b>SOMMANO cad</b>														
29	NP. 29	FORNITURA E POSA DI SUBSTRATO A TERRICCIO VULCANICO DI RIPIIMENTO Miscela di materiali vulcanici ( pomici e lapillo vulcanico), sostanza organica e concimi complessi con azoto nelle forme a cessione controllata - in big bag da 1,5 mc <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere						2,00	0,80	0,80	0,80	1,02 1,02	€ 195,23	€ 199,92
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
30	NP. 34	RIPIIMENTO DEL CHIUSINO CON TERRICCIO VULCANICO FINO A QUOTA PAVIMENTAZIONE ESISTENTE Miscela di materiali vulcanici ( pomici e lapillo vulcanico), sostanza organica e concimi complessi con azoto nelle forme a cessione controllata - in big bag da 1,5 mc <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere						2,00	0,80	0,80	0,20	0,26 0,26	€ 195,23	€ 49,98
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														
<b>VASO TIPO.2</b>														
31	1F.00.010.0020 1F.00.010.0020.a	SCAVO NON ARMATO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto: per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Sottostrato asfalto						6,00	0,80	0,80	1,00	3,84 3,84	€ 60,77	€ 233,36
<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>														

32	NP. 33	<b>FORNITURA E POSA ANELLO IN C.A. dim. 60x60 SENZA FONDO SENZA COPERTURA, A CONTENIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE, INCLUSO SCAVO</b> <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere	SOMMANO cad	6,00				6,00 6,00	€ 307,50	€ 1.845,00
33	NP. 29	<b>FORNITURA E POSA DI SUBSTRATO A TERRICCIO VULCANICO DI RIPIPIAMENTO</b> Miscela di materiali vulcanici ( pomici e lapillo vulcanico), sostanza organica e concimi complessi con azoto nelle forme a cessione controllata - in big bag da 1,5 mc <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere	SOMMANO m <sup>3</sup>	6,00	0,80	0,80	0,80	3,07 3,07	€ 195,23	€ 599,75
34	NP. 34	<b>RIPIPIAMENTO DEL CHIUSINO CON TERRICCIO VULCANICO FINO A QUOTA PAVIMENTAZIONE ESISTENTE</b> Miscela di materiali vulcanici ( pomici e lapillo vulcanico), sostanza organica e concimi complessi con azoto nelle forme a cessione controllata - in big bag da 1,5 mc <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere	SOMMANO m <sup>2</sup>	6,00	0,80	0,80	0,20	0,77 0,77	€ 195,23	€ 149,94
35		<b>RIPIPIAMENTO PAVIMENTAZIONE ESISTENTE (PORFIDO) PERIMETRALEMENTE AL CHIUSINO</b>								
	1C.16.020.0010	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in porfido ricostruito nei formati 6/8, 8/10, 10/10. Riquadro con sfaccettature a spacco e con parte calpestabile e carrabile sempre rovida, granulare e antiscivolo; posto in opera con metodo "a martello" su letto di sabbia con rigonata tipo 03/04 lavata. Compresa la chiusura dei giunti con sabbia e cemento magri, doppia battitura a mezzo piastra vibrante per assicurare il migliore intasamento dei giunti ed il lavaggio finale con acqua corrente, nonché quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.								
	1C.16.020.0010.a	colore naturale <b>MISURAZIONI:</b> Nuove fioriere	SOMMANO m <sup>2</sup>	6,00	3,20	0,40		7,68 7,68	€ 45,67	€ 350,75

**PARZIALE OPERE ARREDI URBANI - VASI**

**€ 31.181,55**

**OPERE PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE**

36		<b>REMOZIONE PORFIDO CON ACCATASTAMENTO IN AREA DI CANTIERE PER REALIZZAZIONE SCAVO IMPIANTO IRRIGAZIONE</b>								
	1C.01.110.0010	Disfacimento di pavimenti in cubetti di porfido e del relativo letto di sabbia. Compresa opere di protezione e segnaletica:								
	1C.01.110.0010.a	con accatastamento nell'ambito del cantiere dei cubetti di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue <b>MISURAZIONI:</b> Isola di traffico	SOMMANO ml	121,00				121,00 121,00	€ 10,93	€ 1.322,53
37		<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA TERRENO ZONA PARCO</b>								
	1F.00.010.0020	Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto:								
	1F.00.010.0020.a	per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Terreno zona parco	SOMMANO m <sup>3</sup>	30,00	0,50	0,50		7,50 7,50	€ 60,77	€ 455,78
38		<b>TAGLIO PAVIMENTAZIONE STRADALE</b>								
	1U.04.010.0040	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto	SOMMANO ml	25,00				25,00 25,00	€ 1,42	€ 35,50
39		<b>DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE STRADALE</b>								
	1U.04.010.0020	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto	SOMMANO m <sup>3</sup>	25,00	0,50			12,50 12,50	€ 12,58	€ 157,25
40		<b>SCAVO NON ARMATO A SEZIONE OBBLIGATA ZONA STRADA</b>								
	1F.00.010.0020	Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto:								
		per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto Porfido	SOMMANO m <sup>3</sup>	25,00 75,00	0,50 0,50	0,50 0,50		6,25 18,75 25,00	€ 60,77	€ 1.519,25
41		<b>FORNITURA E POSA SISTEMA DI IRRIGAZIONE A GOCCIA</b>								
	NP. 22	Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatrice gocciolatori : 30 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti: la posa in opera a perfetta regola d'arte: <b>MISURAZIONI:</b> Tubazioni in polietilene compreso di pezzi speciali diam. 63 mm	SOMMANO m <sup>2</sup> SOMMANO ml	130,00				130,00 130,00 1040,00	€ 3,02	€ 3.140,80
42		<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN C.A. COMPRESO COPERCHIO</b>								
	1C.12.620.0110	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e riporto, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:								
	1C.12.620.0110.a	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa <b>MISURAZIONI:</b> Pozzetti ispezione impianto irrigazione	SOMMANO cad	3,00				3,00 3,00	€ 54,46	€ 163,38
43		<b>REINTERRO TERRENO</b>								
	1C.02.350.0030	Reinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi <b>MISURAZIONI:</b> Zona parco Zona pavimentazione stradale Zona isola di traffico	SOMMANO mc	30,00 25,00 75,00	0,50 0,50 0,50	0,50 0,50 0,50		7,50 6,25 18,75 32,50	€ 2,43	€ 78,98
44		<b>RIPIPIAMENTO PAVIMENTAZIONE STRADALE OVE RIMOSSA</b>								
	1U.04.120.0610	Formazione di pavimentazione in asfalto colato carrabile, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, per aree di sosta e per strade a lento scorrimento o controviai spessore cm 2,5 con spargimento superficiale di graniglia nera. La miscela è ottenuta attraverso mescolamento a caldo di inerti e filler con l'aggiunta di bitume con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 8% su miscela, miscelato con bitumi naturali a bassa penetrazione o modificati comprese le difese delle aree di lavoro, la pulizia del fondo ed ogni altro onere relativo <b>MISURAZIONI:</b> Nuovo asfalto	SOMMANO m <sup>2</sup>	25,00	0,50			12,50 12,50	€ 14,33	€ 179,13

45	1C.16.020.0010	<b>RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE ISOLA DI TRAFFICO OVE RIMOSSO</b> Fornitura e posa in opera di pavimentazione in porfido ricostruito nei formati 6/8, 8/10, 10/10. Riquadro con sfaccettature a spacco e con parte calpestabile e carrabile sempre ruvida, granulata e antisdrucchiolo; posto in opera con metodo "a martello" su letto di sabbia con sifonata tipo 03/04 lavata. Compresa la chiusura dei giunti con sabbia e cemento magri, doppia battitura a mezzo piastra vibrante per assicurare il migliore intasamento dei giunti ed il lavaggio finale con acqua corrente, nonché quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte.								
	1C.16.020.0010.a	colore naturale <b>MISURAZIONI:</b> Porfido								
		<b>SOMMANO m²</b>	75,00	0,50		37,50 37,50			<b>€ 45,67</b>	€ 1.712,63
46	1U.06.180.0050	<b>RIPRISTINO MANTO ERBOSO OVE RIMOSSO ZONA PARCO</b> Formazione di tappeto erboso in zolla, spessore 5 cm, per inerbimento a pronto effetto, compresi tutti i lavori, anche preparatori, necessari, inclusa la prima bagnatura; per singole superfici fino a 1000 m²								
	1U.06.180.0050.a	per singole superfici fino a 1000 m² <b>MISURAZIONI:</b> Erba zona parco								
		<b>SOMMANO m²</b>	30,00	0,50		15,00 15,00			<b>€ 20,97</b>	€ 314,55
47	MA.00.055.0005	<b>ALLACCIO NUOVO IMPIANTO DI IRRIGAZIONE A CONTATORE ESISTENTE</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato								
		<b>SOMMANO ore</b>	2,00	8,00		16,00 16,00			<b>€ 31,99</b>	€ 511,84
48	MA.00.055.0005	<b>ASSISTENZA ALLACCIO IMPIANTO ELETTRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato								
		<b>SOMMANO ore</b>	2,00	8,00		16,00 16,00			<b>€ 31,99</b>	€ 511,84
49	NP. 35	<b>FORNITURA E POSA TUBAZIONE PER IRRIGAZIONE</b> Fornitura e posa di tubo in Polietilene diam.80mm ,per la lunghezza della scala e vasi incluso raccordo a "T", escluso il trasporto								
		<b>SOMMANO a corpo</b>						1,00	<b>€ 512,50</b>	€ 512,50
50	1F.00.010.0020	<b>NUOVA POMPA: SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</b> Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto:								
	1F.00.010.0020.a	per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Scavo zona parco								
		<b>SOMMANO mc</b>	1,00	1,00	1,00	1,00 1,00			<b>€ 60,77</b>	€ 60,77
51	NP. 36	<b>NUOVA POMPA: GETTO IN C.A. DEBOLMENTE ARMATO</b> <b>MISURAZIONI:</b> Soletta								
		<b>SOMMANO m² a corpo</b>	1,00	1,00	0,20	0,20 0,20 1,00			<b>€ 256,25</b>	€ 256,25
52	1C.12.620.0110	<b>NUOVA POMPA: FORNITURA E POSA DI CHIUSINO IN C.A. CON COPERCHIO</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e riporto, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche:								
	1C.12.620.0110.a	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa <b>MISURAZIONI:</b> Nuovo chiusino								
		<b>SOMMANO cad</b>	1,00			1,00 1,00			<b>€ 54,46</b>	€ 54,46
53	1M.04.030.0010	<b>NUOVA POMPA: FORNITURA E POSA NUOVA POMPA</b> Circolatori singoli PNG con motore a 3 velocità, alimentazione elettrica a 220 V - 1f - 50 Hz - 2 poli Grandezze (m³/h: portata - kPa: prevalenza / prestazioni a velocità massima):								
	1M.04.030.0010.l	oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa <b>MISURAZIONI:</b> Nuova pompa								
		<b>SOMMANO cad</b>	2,00			2,00 2,00			<b>€ 632,53</b>	€ 1.265,06
54	MA.00.055.0005	<b>NUOVA POMPA: ALLACCIO IMP. IDRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato								
		<b>SOMMANO a ore</b>	2,00	4,00		8,00 8,00			<b>€ 31,99</b>	€ 255,92
55	MA.00.055.0005	<b>NUOVA POMPA: ALLACCIO IMP. ELETTRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato								
		<b>SOMMANO a ore</b>	2,00	4,00		8,00 8,00			<b>€ 31,99</b>	€ 255,92
<b>PARZIALE OPERE IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>										<b>€ 12.764,32</b>
<b>TOTALE STAZIONE FS</b>										<b>€ 68.109,70</b>

Nr	Tariffa	DESIGNAZIONE dei LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
<b>VIALE GENO</b>									
<b>OPERE AIUOLE</b>									
1	NP. 06	<b>RIMOZIONE PRIMO STRATO DI COTICO ERBOSO</b> Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione dei ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non per aiuole di superfici fino a 200 mq <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		222,83		0,10	22,28 22,28	<b>€ 3,57</b>	€ 79,55
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>							
2	NP. 08	<b>RIGENERAZIONE DEL TERRENO E TRATTAMENTO TRAMITE CONCIMI ORGANICI DI FONDO, ED AMMENDANTI (TORBE)</b> Ammendante vegetale compostato (compost verde) ottenuto per fermentazione aerobica di scarti vegetali, vagliato. Sfuso. <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		222,83			222,83 222,83	<b>€ 63,80</b>	€ 710,83
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>				0,05	11,14		
3	NP. 09	<b>FORNITURA E POSA DI NUOVO TERRENO VEGETALE PER MESSA A DIMORA DI NUOVE ESSENZE ARBUSTIVE</b> Terra di coltivo vagliata, proveniente dallo strato culturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, di ciottoli e sassi, per riporti di modeste quantità (sino a 10 mc.) in area verde <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		222,83		0,30	66,85 66,85	<b>€ 42,11</b>	€ 2.815,01
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>							
4	NP. 10 NP. 12 NP. 13	<b>FORNITURA NUOVE ESSENZE ARBOREE:</b> <b>MISURAZIONI:</b> "- Caryopteris X Clandonensis "- Eleagnus Ebbingei "- Spiraea	vaso 3 / Ltr 3 vaso 60 /Ltr 60 vaso 7	diam. 18 diam. 40 diam. 24			110,00 9,00 150,00	<b>€ 9,15</b> <b>€ 130,00</b> <b>€ 18,30</b>	€ 1.006,50 € 1.170,00 € 2.745,00
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>							
5	NP. 20	<b>MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBUSTIVE TAPPEZZANTI</b> <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		222,83			222,83 222,83	<b>€ 29,65</b>	€ 6.606,91
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>							
6	1U.06.010.0030 1U.06.010.0030.a	<b>SISTEMAZIONE TERRENO AIUOLA ESTERNA</b> Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: manuale <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola esterna (stimato al 50% della sup.)	0,50	577,00			288,50 288,50	<b>€ 22,70</b>	€ 1.309,79
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b> <b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>				0,20	57,70		
7	NP. 19	<b>SEMINA DEL PRATO NELLE ZONE DI TERRENO RIPRISTINATO, ESTERNO ALLE AREE DI PROGETTO ED IN SEGUITO A MOVIMENTAZIONE DEL TERRENO</b> <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola esterna	0,50	577,00			288,50 288,50	<b>€ 50,00</b>	€ 14.425,00
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>							
8	NP. 21	<b>FORNITURA E POSA TELO DI PROTEZIONE TIPO "OASI"</b> Telo pacciante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		222,83			222,83 222,83	<b>€ 3,58</b>	€ 797,73
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>							
9	NP. 22	<b>FORNITURA E POSA SISTEMA DI IRRIGAZIONE A GOCCIA</b> Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatura gocciolatori : 30 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte. <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		222,83			222,83 222,83	<b>€ 3,02</b>	€ 5.383,57
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b> <b>SOMMANO ml</b>					1782,64		
<b>PARZIALE OPERE AIUOLE</b>								<b>€ 37.049,89</b>	
<b>OPERE PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>									
10	1F.00.010.0020 1F.00.010.0020.a	<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA TERRENO</b> Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto: per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Terreno zona aiuola		56,00	0,50	0,50	14,00 14,00	<b>€ 60,77</b>	€ 850,78
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>							
11	1U.04.010.0040	<b>TAGLIO PAVIMENTAZIONE STRADALE</b> Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto		12,00			12,00 12,00	<b>€ 1,42</b>	€ 17,04
		<b>SOMMANO ml</b>							

12	1U.04.010.0020	<b>DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE STRADALE</b> Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto	12,00	0,50		6,00 6,00	<b>€ 12,58</b>	€ 75,48
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>						
13	1F.00.010.0020	<b>SCAVO NON ARMATO A SEZIONE OBBLIGATA ZONA STRADA</b> Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto:						
	1F.00.010.0020.a	per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Asfalto	12,00	0,50	0,50	3,00 3,00	<b>€ 60,77</b>	€ 182,31
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>						
14		<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI ADDUZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE</b>						
	NP. 22	Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatura gocciolatori : 30 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte; <b>MISURAZIONI:</b> Tubazioni in polietilene compreso di pezzi speciali diam. 63 mm	68,00			68,00 68,00	<b>€ 3,02</b>	€ 205,36
		<b>SOMMANO ml</b>						
15	1C.12.620.0110	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN C.A. COMPRESO COPERCHIO</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione						
	1C.12.620.0110.a	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa <b>MISURAZIONI:</b> Pozzetti ispezione impianto irrigazione	3,00			3,00 3,00	<b>€ 54,46</b>	€ 163,38
		<b>SOMMANO cad</b>						
16	1C.02.350.0030	<b>REINTERRO TERRENO</b> Reinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi <b>MISURAZIONI:</b> Zona parco Zona pavimentazione stradale	56,00 12,00	0,50 0,50	0,50 0,50	14,00 3,00 17,00	<b>€ 2,43</b>	€ 41,31
		<b>SOMMANO mc</b>						
17	1U.04.120.0610	<b>RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE STRADALE OVE RIMOSSA</b> Formazione di pavimentazione in asfalto colato carrabile, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, per aree di sosta e per strade a lento scorrimento o controviali spessore cm 2,5 con spargimento superficiale di graniglia nera. La miscela è ottenuta attraverso mescolamento a caldo di inerti e filler con l'aggiunta di bitume con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 8% su miscela, miscelato con bitumi naturali a bassa penetrazione o modificati comprese le difese delle aree di lavoro, la pulizia del fondo ed ogni altro onere <b>MISURAZIONI:</b> Nuovo asfalto	12,00	0,50		6,00 6,00	<b>€ 14,33</b>	€ 85,98
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>						
18	MA.00.055.0005	<b>ALLACCIO NUOVO IMPIANTO DI IRRIGAZIONE A CONTATORE ESISTENTE</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato	2,00	8,00		16,00 16,00	<b>€ 31,99</b>	€ 511,84
		<b>SOMMANO ore</b>						
19	MA.00.055.0005	<b>ASSISTENZA ALLACCIO IMPIANTO ELETTRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato	2,00	8,00		16,00 16,00	<b>€ 31,99</b>	€ 511,84
		<b>SOMMANO ore</b>						
20	1F.00.010.0020	<b>NUOVA POMPA: SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</b> Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto:						
	1F.00.010.0020.a	per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Scavo zona parco	1,00	1,00	1,00	1,00 1,00	<b>€ 60,77</b>	€ 60,77
		<b>SOMMANO mc</b>						
21	NP. 36	<b>NUOVA POMPA: GETTO IN C.A. DEBOLMENTE ARMATO</b> <b>MISURAZIONI:</b> Soletta	1,00	1,00	0,20	0,20 0,20 1,00	<b>€ 256,25</b>	€ 256,25
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup> a corpo</b>						
22	1C.12.620.0110	<b>NUOVA POMPA: FORNITURA E POSA DI CHIUSINO IN C.A. CON COPERCHIO</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione						
	1C.12.620.0110.a	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa <b>MISURAZIONI:</b> Nuovo chiusino	1,00			1,00 1,00	<b>€ 54,46</b>	€ 54,46
		<b>SOMMANO cad</b>						
23	1M.04.030.0010	<b>NUOVA POMPA: FORNITURA E POSA NUOVA POMPA</b> Circolatori singoli PN6 con motore a 3 velocità, alimentazione elettrica a 220 V - 1f - 50 Hz - 2 poli Grandezze (m <sup>3</sup> /h: portata - kPa: prevalenza / prestazioni a velocità massima): oltre 8 fino a 16 m <sup>3</sup> /h - fino a 20 kPa <b>MISURAZIONI:</b> Nuova pompa	1,00			1,00 1,00	<b>€ 632,53</b>	€ 632,53
		<b>SOMMANO cad</b>						

24	MA.00.055.0005	<b>NUOVA POMPA: ALLACCIO IMP. IDRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato		2,00	4,00	8,00	8,00	€ 31,99	€ 255,92
			<b>SOMMANO a ore</b>						
25	MA.00.055.0005	<b>NUOVA POMPA: ALLACCIO IMP. ELETTRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato		2,00	4,00	8,00	8,00	€ 31,99	€ 255,92
			<b>SOMMANO a ore</b>						
<b>PARZIALE OPERE IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>									<b>€ 4.161,17</b>
<b>TOTALE VIALE GENO</b>									<b>€ 41.211,06</b>

Nr	Tariffa	DESIGNAZIONE dei LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
<b>PIAZZA VITTORIA</b>									
<b>OPERE AIUOLE</b>									
1	MA.00.055.0005	<b>RIMOZIONE DI ARREDO URBANO E SUPERFETAZIONI ESISTENTI NELLE AREE OGGETTO D'INTERVENTO (MANO D'OPERA)</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Sistema irrigazione esistente	2,00				2,00 2,00	31,99	€ 63,98
2	NC.80.050.0010	<b>TRASPORTO ALLE DISCARICHE</b> Solo trasporto generico di materiali sciolti, alle discariche o impianti di riciclaggio, oppure dalle cave, a qualsiasi distanza, di materiale già caricato sul mezzo, e scarico <b>MISURAZIONI:</b> Superfettazioni arredo urbano (stimato in 10 mc)		10,00			10,00 10,00	15,57	€ 155,70
3	1C.27.050.0100 1C.27.050.0100.a	<b>ONERI DISCARICHE</b> Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica <b>MISURAZIONI:</b> Superfettazioni arredo urbano		10,00	10,00		100,00 100,00	38,90	€ 3.890,00
4	1F.00.010.0020 1F.00.010.0020.a	<b>SCAVO PER REALIZZAZIONE NUOVI CAMMINAMENTI</b> Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Camminamento NORD Camminamento SUD Camminamento OVEST		9,50 9,50 9,50	2,30 2,30 2,30	0,25 0,25 0,25	5,46 5,46 5,46		€ 995,87
5	NP. 05	<b>NUOVA SOLETTA IN C.A. DEBOLMENTE ARMATA PER NUOVI CAMMINAMENTI</b> Sottofondo in cls armato per pavimentazione esterne (gomma, cubetto, porfido a lastre, ecc.) compreso la rete elettrosaldata di armatura, la carpenteria di contenimento, la staggiatura a mano e/o a macchina, il getto fino ad ottenere uno spessore finito di cm 10 <b>MISURAZIONI:</b> Camminamento NORD Camminamento SUD Camminamento OVEST		9,50 9,50 9,50	2,30 2,30 2,30		21,85 21,85 21,85	28,19	€ 1.847,85
6	1C.16.020.0010 1C.16.020.0010.a	<b>FORNITURA E POSA NUOVA PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO COME ESISTENTE</b> Fornitura e posa in opera di pavimentazione in porfido ricostruito nei formati 6/8, 8/10, 10/10. Riquadrato con sfaccettature a spacco e con parte calpestabile e carrabile sempre ruvida, granulare e antisdrucchiolo; posto in opera con metodo "a martello" su letto di sabbia con rigonata tipo 03/04 lavata. Compresa la chiusura dei giunti con sabbia e cemento magri, doppia battitura a mezzo piastra vibrante per assicurare il migliore intasamento dei giunti ed il lavaggio finale con acqua corrente, nonché quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. colore naturale <b>MISURAZIONI:</b> Camminamento NORD Camminamento SUD Camminamento OVEST		9,50 9,50 9,50	2,30 2,30 2,30		21,85 21,85 21,85	45,67	€ 2.993,67
7	1C.26.250.0010 1C.26.250.0010.d	<b>CREAZIONE NUOVO CORDOLO IN SERIZZO COME ESISTENTE PER NUOVI CAMMINAMENTI</b> Fornitura e posa cordoli rettilinei in Serizzo Antigorio, segati, a sezione rettangolare costante su tutta la lunghezza, con smusso a 45° da 10 mm su un solo spigolo. Compreso tracciamento, scavetto, rinfianco e rinterro, con sezione: 25 x 15 cm, su letto di malta cementizia <b>MISURAZIONI:</b> Camminamento NORD Camminamento SUD Camminamento OVEST	2,00 2,00 2,00	9,00 9,00 9,00		18,00 18,00 18,00	61,55	€ 3.323,70	
8	NP. 06	<b>RIMOZIONE PRIMO STRATO DI COTICO ERBOSO</b> Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione dei ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili a macchina per aiuole di superfici fino a 200 mq <b>MISURAZIONI:</b> Aiuola 1		560,00		0,10	56,00 56,00	3,57	€ 199,92

9	1C.02.050.0020	<b>SCARIFICA DEL TERRENO FINO A QUOTA DI CM.30</b> Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), con carico e trasporto delle terre ad impianto di stoccaggio, di recupero							
	1C.02.050.0020.b								
		<b>MISURAZIONI:</b>							
		Aiuola 1		560,00			560,00		
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>			0,30		168,00	<b>19,01</b>	<b>€ 3.193,68</b>
10	NP. 08	<b>RIGENERAZIONE DEL TERRENO E TRATTAMENTO TRAMITE CONCIMI ORGANICI DI FONDO, ED AMMENDANTI (TORBE)</b> Ammendante vegetale compostato (compost verde) ottenuto per fermentazione aerobica di scarti vegetali, vagliato. Sfuso.							
		<b>MISURAZIONI:</b>							
		Aiuola 1		560,00			560,00		
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					560,00		
		<b>SOMMANO mc</b>			0,05		28,00	<b>€ 63,80</b>	<b>€ 1.786,40</b>
11	NP. 09	<b>FORNITURA E POSA DI NUOVO TERRENO VEGETALE PER MESSA A DIMORA DI NUOVE ESSENZE ARBUSTIVE</b> Terra di coltivo vagliata, proveniente dallo strato colturale attivo, priva di radici, erbe infestanti, di ciottoli e sassi, per riporti di modeste quantità (sino a 10 mc.) in area verde							
		<b>MISURAZIONI:</b>							
		Aiuola 1		110,00	0,30		33,00		
		Aiuola 2		110,00	0,30		33,00		
		Aiuola 3		110,00	0,30		33,00		
		Aiuola 4		110,00	0,30		33,00		
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>					66,00	<b>42,11</b>	<b>€ 2.779,26</b>
12	NP. 11	<b>FORNITURA ESSENZE ARBOREE/ARBUSTIVE:</b> <b>MISURAZIONI:</b> <b>AIUOLA 1</b> "- Lavanda angustifolia	vaso 1 /Ltr 1	diam. 14			580,00	<b>3,45</b>	<b>€ 2.001,00</b>
	NP. 14	"- Rosmarino officinalis	vaso 7	diam. 24			90,00	<b>19,68</b>	<b>€ 1.771,20</b>
	NP. 15	"- Rosmarino officinalis "prostratus"	vaso1	diam. 14			560,00	<b>3,45</b>	<b>€ 1.932,00</b>
	NP. 10	<b>AIUOLA 2</b> "- Caryopteris Clandonensis	vaso 9/ Ltr 9	diam. 24			600,00	<b>22,00</b>	<b>€ 13.200,00</b>
	NP. 14	"- Rosmarino officinalis	vaso 7	diam. 24			90,00	<b>19,70</b>	<b>€ 1.773,00</b>
	NP. 14	<b>AIUOLA 3</b> "- Rosmarino officinalis	vaso 7	diam. 24			90,00	<b>19,68</b>	<b>€ 1.771,20</b>
	NP. 16	"- Perovskia	vaso 7	diam. 24			1100,00	<b>5,00</b>	<b>€ 5.500,00</b>
	NP. 14	<b>AIUOLA 4</b> "- Rosmarino officinalis	vaso 7	diam. 24			90,00	<b>19,70</b>	<b>€ 1.773,00</b>
	NP. 17	"- Echinacea	vaso1	diam. 14			550,00	<b>9,50</b>	<b>€ 5.225,00</b>
	NP. 18	"- Salvia Greggii	vaso1	diam. 14			550,00	<b>8,00</b>	<b>€ 4.400,00</b>
13	NP. 20	<b>MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBUSTIVE TAPPEZZANTI</b> <b>MISURAZIONI:</b>							
		Aiuola 1		110,00			110,00		
		Aiuola 2		110,00			110,00		
		Aiuola 3		110,00	0,30		33,00		
		Aiuola 4		110,00	0,30		33,00		
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					286,00	<b>€ 29,65</b>	<b>€ 8.479,90</b>
14	NP. 21	<b>FORNITURA E POSA TELO DI PROTEZIONE TIPO "OASI"</b> Telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq							
		<b>MISURAZIONI:</b>							
		Aiuola 1		110,00			110,00		
		Aiuola 2		110,00			110,00		
		Aiuola 3		110,00			110,00		
		Aiuola 4		110,00			110,00		
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					440,00	<b>3,58</b>	<b>€ 1.575,20</b>
15	NP. 22	<b>FORNITURA E POSA SISTEMA DI IRRIGAZIONE A GOCCIA</b> Ala gocciolante autocompensante Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatura gocciolatori : 30 cm, portata erogatori : 2.2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte;							
		<b>MISURAZIONI:</b>							
		Aiuola 1		110,00			110,00		
		Aiuola 2		110,00			110,00		
		Aiuola 3		110,00			110,00		
		Aiuola 4		110,00			110,00		
		<b>SOMMANO ml</b>					880,00	<b>3,02</b>	<b>€ 2.657,60</b>

**PARZIALE OPERE AIUOLE**
**€ 73.289,13**
**OPERE PER IMPIANTO DI IRRIGAZIONE**

16	1C.01.110.0010	<b>RIMOZIONE PORFIDO CON ACCATASTAMENTO IN AREA DI CANTIERE PER REALIZZAZIONE SCAVO IMPIANTO IRRIGAZIONE</b> Disfacimento di pavimenti in cubetti di porfido e del relativo letto di sabbia. Compresa opera di protezione e segnaletica:							
	1C.01.110.0010.a	con accatastamento nell'ambito del cantiere dei cubetti di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue							
		<b>MISURAZIONI:</b>							
		Camminamento esistente		2,00	2,00		4,00		
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>					4,00	<b>10,93</b>	<b>€ 43,72</b>

17		<b>SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA TERRENO</b>								
	1F.00.010.0020	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto:								
	1F.00.010.0020.a	per profondità fino a 2 m								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Terreno zona parco	80,00	0,50	0,50	20,00				
		<b>SOMMANO m<sup>3</sup></b>				20,00			<b>60,77</b>	€ 1.215,40
18		<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI ADDUZIONE IMPIANTO IRRIGAZIONE</b>								
	NP. 22	Ala gocciolante autocompensante								
		Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatura gocciolatori : 30 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte;								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Tubazioni in polietilene compreso di pezzi speciali diam. 63 mm	80,00			80,00				
		<b>SOMMANO ml</b>				80,00			<b>3,02</b>	€ 1.932,80
19		<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN C.A. COMPRESO COPERCHIO</b>								
	1C.12.620.0110	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione								
	1C.12.620.0110.a	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Pozzetti ispezione impianto irrigazione	3,00			3,00				
		<b>SOMMANO cad</b>				3,00			<b>54,46</b>	€ 163,38
20		<b>REINTERRO TERRENO</b>								
	1C.02.350.0030	Reinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Zona aiuole	80,00	0,50	0,50	20,00				
		<b>SOMMANO mc</b>				20,00			<b>2,42</b>	€ 48,40
21		<b>RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE CAMMINAMENTI</b>								
	1U.04.120.0610	Formazione di pavimentazione in asfalto colato carrabile, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, per aree di sosta e per strade a lento scorrimento o controviai spessore cm 2,5 con spargimento superficiale di graniglia nera. La miscela è ottenuta attraverso mescolamento a caldo di inerti e filler con l'aggiunta di bitume con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 8% su miscela, miscelato con bitumi naturali a bassa penetrazione o modificati comprese le difese delle aree di lavoro, la pulizia del fondo ed ogni altro onere relativo								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Porfido	2,00	2,00		4,00				
		<b>SOMMANO m<sup>2</sup></b>				4,00			<b>14,33</b>	€ 57,32
22		<b>ALLACCIO NUOVO IMPIANTO DI IRRIGAZIONE A CONTATORE ESISTENTE</b>								
	MA.00.055.0005	Operaio specializzato								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Operaio specializzato	2,00	8,00		16,00				
		<b>SOMMANO ore</b>				16,00			<b>31,99</b>	€ 511,84
23		<b>ASSISTENZA ALLACCIO IMPIANTO ELETTRICO</b>								
	MA.00.055.0005	Operaio specializzato								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Operaio specializzato	2,00	8,00		16,00				
		<b>SOMMANO ore</b>				16,00			<b>31,99</b>	€ 511,84
24		<b>FORNITURA E POSA DI CENTRALINA PER IRRIGAZIONE PROGRAMMATA</b>								
	1U.06.700.0110.d	Fornitura e posa in opera di unità di controllo a batteria con le seguenti caratteristiche tecniche: apertura e chiusura automatica delle elettrovalvole equipaggiate di "Solenoido Bistabile", involucro completamente stagno all'immersione, alimentazione con batteria alcalina da 9 V tipo 6AM6 (norme internazionali) o 6LR61 (norme Europee) , compartimento batteria stagno, connettore a raggi infrarossi esterno, trasmissione del programma anche con unità di controllo completamente immersa nell'acqua, fori per il fissaggio, un cavo pilota per ciascuna stazione ed 1 cavo comune, oppure un cavo pilota per ciascuna stazione e 2 cavi comuni, cavo per collegamento al sensore per l'umidità, mantenimento per 5 minuti del programma impostato durante il cambio della batteria. Specifiche funzionali: Sistema anti-vandalo perché programmabile solamente a mezzo comando portatile, triplo programma A-B-C, funzionamento sequenziale delle stazioni all'interno di un programma possibilità di distanziare le elettrovalvole dall'unità di controllo pertinente fino ad un massimo di 14 mt. Con un cavo di mm2 1,5 di sezione, sincronizzazione dell'orologio interno automatica ad ogni collegamento con il programmatore. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione alle elettrovalvole sino all'effettuazione del collaudo finale: - 6 stazioni								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Nuova centralina	2,00			2,00				
		<b>SOMMANO cad</b>				2,00			<b>377,70</b>	€ 755,40
25		<b>MANODOPERA PROGRAMMAZIONE CENTRALINA IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>								
	MA.00.055.0005	Operaio specializzato								
		<b>MISURAZIONI:</b>								
		Operaio specializzato	2,00	8,00		16,00				
		<b>SOMMANO ore</b>				16,00			<b>31,99</b>	€ 511,84

26	1F.00.010.0020	<b>NUOVA POMPA: SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</b> Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo, escluso il trasporto: per profondità fino a 2 m <b>MISURAZIONI:</b> Scavo zona parco		1,00	1,00	1,00	1,00		
	1F.00.010.0020.a		<b>SOMMANO mc</b>				1,00	<b>60,77</b>	€ 60,77
27	NP. 36	<b>NUOVA POMPA: GETTO IN C.A. DEBOLMENTE ARMATO</b> <b>MISURAZIONI:</b> Soletta		1,00	1,00	0,20	0,20		
			<b>SOMMANO m² a corpo</b>				0,20 1,00	<b>€ 256,25</b>	€ 256,25
28	1C.12.620.0110	<b>NUOVA POMPA: FORNITURA E POSA DI CHIUSINO IN C.A. CON COPERCHIO</b> Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 30x30, completo di chiusino o soletta in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione					1,00		
	1C.12.620.0110.a	pozzetto con fondo più un anello di prolunga e chiusino, altezza cm 73 circa <b>MISURAZIONI:</b> Nuovo chiusino	<b>SOMMANO cad</b>				1,00 1,00	<b>54,46</b>	€ 54,46
29	1M.04.030.0010	<b>NUOVA POMPA: FORNITURA E POSA NUOVA POMPA</b> Circolatori singoli PNG con motore a 3 velocità, alimentazione elettrica a 220 V - 1f - 50 Hz - 2 poli Grandezze (m³/h: portata - kPa: prevalenza / prestazioni a velocità massima): oltre 8 fino a 16 m³/h - fino a 20 kPa <b>MISURAZIONI:</b> Nuova pompa		1,00			1,00 1,00	<b>632,53</b>	€ 632,53
30	MA.00.055.0005	<b>NUOVA POMPA: ALLACCIO IMP. IDRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato	<b>SOMMANO a ore</b>	2,00	4,00		8,00 8,00	<b>31,99</b>	€ 255,92
31	MA.00.055.0005	<b>NUOVA POMPA: ALLACCIO IMP. ELETTRICO</b> Operaio specializzato <b>MISURAZIONI:</b> Operaio specializzato	<b>SOMMANO a ore</b>	2,00	4,00		8,00 8,00	<b>31,99</b>	€ 255,92
<b>PARZIALE OPERE IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>									<b>€ 7.267,79</b>
<b>TOTALE PIAZZA VITTORIA</b>									<b>€ 80.556,92</b>

CCIAA	descrizione sintetica voce / attività	um	Q	P.un.	P.tot.
<b>ALVEARE URBANO</b>					
<b>VASCA IN LAMIERA PER ALLOGGIAMENTO ZAVORRA IN C.A. + PIEDISTALLO + SUPPORTI</b>					<b>€ 4.206,81</b>
MC.22.010	PROFILATI E BARRE LAMINATI A CALDO				
MC.22.020.0010	Lamiere di ferro ed altri materiali				
MC.22.020.0010.b	acciaio zincato ondulato, grecate	kg	<b>505,25</b>	2,34 €	1.182,29 €
Sviluppo lamiere	basamento 1,50*1,50 + 1,50*0,10*4 =	m <sup>2</sup>	2,85		
	pedistallo 0,40*1,30*4 =	m <sup>2</sup>	2,08		
	supporti 0,70*0,70 + 1,00*1,00 =	m <sup>2</sup>	1,49		
	totale	m <sup>2</sup>	6,42		
MC.22.010.0050	Profilati di acciaio dolce nelle sezioni del tipo				
MC.22.010.0050.a	corrente commerciale	kg	<b>9,25</b>	3,06 €	28,29 €
Sviluppo supporto in tubolari	supporto telaio 0,70*4 + 0,40*4 + 0,30*4 = 2,80 + 1,60 + 1,20 = 5,60	ml	5,60		
1C.22.100.0010	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica:				
1C.22.100.0010.a	a caldo	kg	<b>9,25</b>	1,96 €	18,12 €
MA.00.040.0005	MANO D'OPERA FABBRO per realizzazione e montaggio				
MA.00.040.0005	Operaio specializzato fabbro	ora	45,00	33,48 €	1.506,60 €
MA.00.040.0010	Operaio qualificato fabbro	ora	45,00	32,70 €	1.471,50 €
<b>TELAIO TUBOLARE E PANNELLI IN ALLUMINIO + ISOLAMENTO + RIVESTIMENTO IN LEGNO MARINO OKUME'</b>					<b>€ 8.204,91</b>
MC.22.010.0050	Profilati di acciaio dolce nelle sezioni del tipo				
MC.22.010.0050.a	corrente commerciale	kg	<b>81,77</b>	3,06 €	250,21 €
Sviluppo telaio in tubolare					
A	0,7724*2 + 0,77 + 0,745	ml	3,06		
B	0,7698*2 + 0,77*2	ml	3,08		
1	1,32*2 + 0,77 + 0,37	ml	3,78		
2	0,80*2 + 0,77 + 0,37	ml	2,74		
3	1,00 + 1,062 + 0,36 + 0,772	ml	3,19		
4	1,11*2 + 0,769 + 0,363	ml	3,35		
5	0,707*2 + 0,745 + 0,352	ml	2,51		
6	1,478*2 + 0,769 + 0,352	ml	4,08		
7	0,772 + 1,062 + 1,00 + 0,363	ml	3,20		
8	1,11*2 + 0,77 + 0,363	ml	3,35		
α	1,116 + 1,32 + 0,80 + 1,00	ml	4,24		
β	1,116 + 1,32 + 0,80 + 1,00	ml	4,24		
δ	1,478 + 1,06 + 1,11 + 0,707	ml	4,36		
ε	1,478 + 1,11 + 1,06 + 0,707	ml	4,36		
	totale	ml	49,53		
MC.22.010.0060	Profilati, trafilati, tondi, quadri e piatti in materiali diversi:				
MC.22.010.0060.a	in lega di alluminio	kg	<b>22,41</b>	8,27 €	185,33 €
Superficie lamiere interne					
A	0,585	m <sup>2</sup>	0,59		
B	0,592	m <sup>2</sup>	0,59		
1	0,744	m <sup>2</sup>	0,74		
2	0,442	m <sup>2</sup>	0,44		
3	0,572	m <sup>2</sup>	0,57		
4	0,622	m <sup>2</sup>	0,62		
5	0,373	m <sup>2</sup>	0,37		
6	0,82	m <sup>2</sup>	0,82		
7	0,572	m <sup>2</sup>	0,57		
8	0,622	m <sup>2</sup>	0,62		
α	0,576	m <sup>2</sup>	0,58		
β	0,577	m <sup>2</sup>	0,58		
δ	0,603	m <sup>2</sup>	0,60		
ε	0,603	m <sup>2</sup>	0,60		
	totale	m <sup>2</sup>	8,30		
1C.22.100.0010	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica:				
1C.22.100.0010.a	a caldo	kg	<b>22,41</b>	1,96 €	43,92 €
MC.21.090.0010	Segati e squadrati, tavolame spessore 20/60 mm o commerciale, lunghezza 4 m:				
MC.21.090.0010.a	abete, assortimento primo/secondo okumè	mc	1,25	1.302,95 €	1.628,69 €
MC.10.300.0010	Lastre in polistirene estruso senza pelle, con superficie ruvida per favorire l'adesione del collante, spigoli ad angolo retto, conduttività termica W/mK 0,035, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare. Negli spessori: 40 mm				
MC.10.300.0010.a		m <sup>2</sup>	8,30	16,93 €	140,57 €
MA.00.040.0005	MANO D'OPERA FABBRO per realizzazione e montaggio				
MA.00.040.0005	Operaio specializzato fabbro	ora	90,00	33,48 €	3.013,20 €
MA.00.040.0010	Operaio qualificato fabbro	ora	90,00	32,70 €	2.943,00 €
<b>ZAVORRA IN CA</b>					<b>€ 715,00</b>
NP. 37	Fornitura e posa in opera di zavorra in ca dimensione 150x150x10 cm	ac	1,00	715,00 €	715,00 €

CCIAA	descrizione sintetica voce / attività	um	Q	P.un.	P.tot.
<b>DORATURA</b>					<b>€ 1.368,00</b>
NP. 38	Fornitura e posa foglio metallico quadrato imitazione oro dim.12x12cm				
	FACCIA 1	mq	0,744		
	FACCIA 2	mq	0,442		
	FACCIA 3	mq	0,573		
	FACCIA 4	mq	0,622		
	FACCIA 5	mq	0,373		
	FACCIA 6	mq	0,822		
	FACCIA 7	mq	0,573		
	FACCIA 8	mq	0,622		
	FACCIA A	mq	0,585		
	FACCIA B	mq	0,593		
	FACCIA α	mq	0,577		
	FACCIA β	mq	0,577		
	FACCIA δ	mq	0,6035		
	FACCIA ε	mq	0,60		
	<b>totale</b>	mq	9,00	152,00 €	
<b>TOTALE €</b>					<b>14.494,72</b>
<b>ARNIE</b>					
NP. 39	ALVEARE DI API SU 10 TELAINI NEL PERIODO ESTIVO			448,75 €	
NP. 40	CASETTA IN LEGNO DA 10 TELAINI			268,75 €	
NP. 41	NUTRITORE			5,25 €	
NP. 42	ESCLUDIREGINA			8,09 €	
NP. 43	APISCAMPO			19,21 €	
	SOMMANO cad p.zi		3,00		2.250,15 €
<b>HOTEL API SELVATICHE</b>					
NP. 44	CASETTA IN LEGNO DIM.circa 15 * 15 * 9 cm			45,50 €	
	SOMMANO cad p.zi		8,00		364,00 €
<b>TOTALE</b>					<b>€ 17.108,87</b>

<b>INTERVENTI</b>		IMPORTI
Alveare Urbano		14.495,00 €
Arnie		2.615,00 €
Area a verde Stazione San Giovanni		
Area a Verde Piazza Vittoria		199.720,00 €
Area a Verde Viale Geno		
TOTALE compreso oneri per la sicurezza		216.830,00 €
<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>LAVORI:</b>		
IMPORTO LAVORI BASE D'ASTA		213.380,00 €
ONERI PER LA SICUREZZA (cmpr opere provvisionali) ponteggi)		3.450,00 €
<b>TOTALE LAVORI</b>		<b>216.830,00 €</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE:</b>		
IVA 22%		47.702,60 €
SPESE TECNICHE VARIE COMPRESI ONERI FISCALI		29.981,35 €
CONTRIBUTO ANAC		225,00 €
Incentivi art. 113 D.Lgs 50/2016		2.168,30 €
ARROTONDAMENTI e IMPREVISTI	IVA INCLUSA	3.092,75 €
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>300.000,00 €</b>