



Comune di Artena
Provincia di Roma

Allegato E

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Progetto di un centro di raccolta intercomunale dei rifiuti urbani in modo differenziato ai sensi del D.M. 08 aprile 2008.

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Artena

Data, _____

IL TECNICO
Ing. Franco Cappucci



Ing. Franco Cappucci - Studio d'Ingegneria Sigma
Via Umberto I, 9 - 00032 Carpineto Romano (RM) - 069717081 - 3394377420

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 A02.01.001.a	Scavo a sezione aperta per sbancamento CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i>			2,88 -0,26 -0,32 <hr/> 2,30		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>escavatore ore</i>	0,500	1,10	0,55		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,55		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,75		60,76
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	864,23	2,88	2'488,98	1'512,40	60,76
2 A02.01.003.a	Scavo a sezione obbligata CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i>			8,66 -0,79 -0,97 <hr/> 6,90		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>escavatore ore</i>	0,600	2,00	1,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,70		65,82
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	93,10	8,66	806,24	530,68	65,82
3 A02.02.001.a	Rinterro con materiale proveniente dagli scavi CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i>			2,36 -0,21 -0,26 <hr/> 1,89		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>escavatore ore</i>	0,500	1,10	0,55		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,55		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,34		56,78
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m³	12,60	2,36	29,74	16,88	56,78
4 A02.02.001.b	Rinterro o riempimento di cavi o di buche il trasporto e scarico nel luogo di impiego CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			7,62		
	A R I P O R T A R E			3'324,96	2'059,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			3'324,96	2'059,96	
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-0,69</i> <i>-0,85</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			6,08		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>escavatore ore</i>	1,800	1,10	1,98		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,98		
	<i>Resta manodopera euro</i>			4,10		53,81
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ³	282,12	7,62	2'149,75	1'156,69	53,81
5 A02.02.001.d	Rinterro con pozzolana da cave					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			38,44		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-3,49</i> <i>-4,29</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			30,66		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>pozzolana m³</i> <i>escavatore ore</i>	1,000 0,500	28,00 1,00	28,00 0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			28,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,16		5,62
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ³	12,60	38,44	484,34	27,22	5,62
6 A03.03.005.d	Carico e trasporto nell'ambito del cantiere					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,24		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-0,11</i> <i>-0,14</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,99		
	<i>RISORSE:</i> <i>NOLI:</i> <i>nolo macchinario mc</i>	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,49		39,52
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO ton	883,65	1,24	1'095,72	432,99	39,52
7 A06.01.002.0 1.01.a	Calcestruzzo per strutture di fondazione C 25/30 - Rck 30 N/mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			128,16		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-11,65</i> <i>-14,31</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			102,20		
	<i>RISORSE:</i>					
	A R I P O R T A R E			7'054,77	3'676,86	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			7'054,77	3'676,86	
	<i>MATERIALI:</i> calcestruzzo m3 <i>pompa ore</i> <i>TRASPORTI:</i> betoniera ore	1,000 1,000 1,000	65,00 10,00 10,00	65,00 10,00 10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			85,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			17,20		13,42
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	132,35	128,16	16'961,98	2'276,41	13,42
8 A06.01.002.0 2.01.a	Calcestruzzo per strutture in elevazione C 25/30 - Rck 30 N/mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			134,16 -12,20 -14,98		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			106,98		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> calcestruzzo m3 <i>pompa ore</i> <i>TRASPORTI:</i> betoniera ore	1,000 1,000 1,000	70,00 10,00 10,00	70,00 10,00 10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			90,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			16,98		12,66
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	56,84	134,16	7'625,66	965,14	12,66
9 A06.01.002.0 5.01.b	Calcestruzzo per pavimentazioni industriali armate					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			178,52 -16,23 -19,93		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			142,36		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> Calcestruzzo m3 <i>pompa ore</i> <i>TRASPORTI:</i> Betoniera ore	1,000 1,000 1,000	105,00 10,00 10,00	105,00 10,00 10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			125,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			17,36		9,72
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ³	73,97	178,52	13'205,12	1'284,12	9,72
10 A06.02.001.a	Acciaio in barre per armature					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			1,48 -0,13 -0,17		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,18		
	A RIPORTARE			44'847,53	8'202,53	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			44'847,53	8'202,53	
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> acciaio kg	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,68		45,95
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	15'037,48	1,48	22'255,48	10'225,49	45,95
11 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			1,43		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,13		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,16		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,14		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> acciaio m2	1,000	0,80	0,80		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,34		23,78
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	1'972,76	1,43	2'821,05	670,74	23,78
12 A06.03.001.a	Casseforme rette per getti di fondazione					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			22,49		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,04		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,51		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			17,94		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> tavolame m2	1,000	11,50	11,50		
	chiodi e ferramenta m2	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			12,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,94		26,41
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	387,52	22,49	8'715,33	2'301,87	26,41
13 A06.03.001.c	Casseforme rette per getti in elevazione					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			28,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,55		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,13		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			22,32		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> tavolame m2	1,000	11,50	11,50		
	chidi e ferramenta m2	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			12,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,94		26,41
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	387,52	22,49	8'715,33	2'301,87	26,41
	A R I P O R T A R E			78'639,39	21'400,63	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			78'639,39	21'400,63	
	<i>Sommano le risorse euro</i>			12,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,32		36,86
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	396,20	28,00	11'093,60	4'088,79	36,86
14 A08.01.009.a	Tavolato piallato in abete e pino					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			36,29		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-3,30		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-4,05		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			28,94		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>tavolame m2</i>	1,000	16,00	16,00		
	<i>chiodi e ferramenta m2</i>	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			17,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			11,94		32,90
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m2	57,30	36,29	2'079,42	684,16	32,90
15 A08.01.010.c	Struttura prefabbricata in travi lineari con legno lamellare: dello spessore da 150 mm a 180 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1'737,76		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-157,98		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-194,01		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1'385,77		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>Legname m3</i>	1,000	750,00	750,00		
	<i>Ferramenta m3</i>	1,000	150,00	150,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			900,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			485,77		27,95
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m3	4,09	1'737,76	7'107,44	1'986,80	27,95
16 A08.01.010.d	Struttura prefabbricata in travi lineari con legno lamellare: dello spessore da 190 mm a 220 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1'853,61		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-168,51		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-206,94		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1'478,16		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>legname m3</i>	1,000	800,00	800,00		
	<i>Ferramenta m3</i>	1,000	150,00	150,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			950,00		
	A R I P O R T A R E			98'919,85	28'160,38	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			98'919,85	28'160,38	
	<i>Resta manodopera euro</i>			528,16		28,49
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ³	1,77	1'853,61	3'280,89	934,84	28,49
17 A08.01.014.c	Copertura a tetto spiovente con tegole marsigliesi					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			34,13		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-3,10		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-3,81		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			27,22		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	Tegole m2	1,000	16,00	16,00		
	malte e fissanti m2	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			16,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,72		31,41
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ²	57,30	34,13	1'955,65	614,26	31,41
18 A08.01.023.c	Canale di gronda in rame					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			25,80		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-2,35		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-2,88		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			20,57		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	Canali in rame m	1,000	16,00	16,00		
	ferramenta di fissaggio m	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			17,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,57		13,84
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	22,68	25,80	585,14	80,97	13,84
19 A08.01.024.b	Tubi in lamiera zincata del diametro di 100 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			11,93		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,08		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,33		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			9,52		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	tubi in lamiera m	1,000	6,80	6,80		
	ferramenta di fissaggio m	1,000	1,00	1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,72		14,42
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	A R I P O R T A R E			104'741,53	29'790,45	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %	
			unitario	TOTALE			
RIPORTO				104'741,53	29'790,45		
20 A08.01.024.c	<p>Tubi di lamiera in rame del diametro di 80 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 17,71 <i>Utiles Impresa 10% euro</i> -1,61 <i>Spese Generali 14% euro</i> -1,98</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 14,12</p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>tubi di lamiera in rame m</i> 1,000 10,50 10,50 <i>ferramenta di fissaggio m</i> 1,000 1,00 1,00</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 11,50 <i>Resta manodopera euro</i> 2,62</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p>	SOMMANO m	10,00	11,93	119,30	17,20	14,42
21 A10.01.003.a	<p>Manto impermeabile dello spessore di 3 mm</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 7,23 <i>Utiles Impresa 10% euro</i> -0,66 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,81</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 5,76</p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>guaina m2</i> 1,000 4,00 4,00</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 4,00 <i>Resta manodopera euro</i> 1,76</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p>	SOMMANO m	3,50	17,71	61,99	9,17	14,79
22 A17.02.001.b	<p>Ferro per cancelli</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 6,20 <i>Utiles Impresa 10% euro</i> -0,56 <i>Spese Generali 14% euro</i> -0,69</p> <p><i>Prezzo Netto euro</i> 4,95</p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>Ferro kg</i> 1,000 2,50 2,50</p> <p><i>Sommano le risorse euro</i> 2,50 <i>Resta manodopera euro</i> 2,45</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p>	SOMMANO m ²	57,30	7,23	414,28	100,85	24,34
23 A17.02.001.c	<p>Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturati ... one ed ogni altro onere e magistero: ringhiere per balconi</p> <p>CALCOLO MANODOPERA:</p>	SOMMANO kg	280,00	6,20	1'736,00	686,00	39,52
A RIPORTARE				107'073,10	30'603,67		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			107'073,10	30'603,67	
	<i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			6,72 -0,61 -0,75		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			5,36		
	RISORSE: MATERIALI: ferro kg VARIE: usura attrezzi kg	1,000 1,000	2,00 1,00	2,00 1,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,36		35,12
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	457,47	6,72	3'074,20	1'079,63	35,12
24 A17.02.001.g	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non struttur ... natura di opere in ferro tubolare (Percentuale del 15 %)					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			1,01 -0,09 -0,11		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			0,81		
	RISORSE: MATERIALI: ferro kg VARIE: usura attrezzi kg	1,000 1,000	0,40 0,40	0,40 0,40		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,01		0,99
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	457,47	1,01	462,04	4,57	0,99
25 A17.02.013.b	Rete metallica zincata a maglie romboidali per recinzioni: del peso di kg 1,500 al m², plastificata					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			5,33 -0,48 -0,60		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,25		
	RISORSE: MATERIALI: Rete e materiali di fissaggio kg NOLI: nolo dei mezzi kg	1,000 1,000	2,50 0,30	2,50 0,30		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,45		27,20
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m²	963,54	5,33	5'135,67	1'397,13	27,20
26 A20.03.006.b	Applicazione di pitture antiruggine su manufatti, da conteggiare a metro lineare: fino a 5 cm di diametro					
	A R I P O R T A R E			115'745,01	33'085,00	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			115'745,01	33'085,00	
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			1,39 -0,13 -0,15		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,11		
	RISORSE: MATERIALI: <i>Pittura m</i>	1,000	0,50	0,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,61		43,88
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	90,00	1,39	125,10	54,90	43,88
27 A20.03.009.b	Verniciatura con smalto sintetico brillante					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			3,56 -0,32 -0,40		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,84		
	RISORSE: MATERIALI: <i>Pittura m</i>	1,000	1,50	1,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,34		37,64
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	90,00	3,56	320,40	120,60	37,64
28 B01.04.001.a	Canalette o scoline, fornite e poste in opera, costituite ... spessore pareti 3,5 - 4.0 cm lunghezza del manufatto 50 cm					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			13,83 -1,26 -1,54		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,03		
	RISORSE: MATERIALI: <i>canalette m</i> <i>malta m</i> TRASPORTI: <i>nolo mezzi di trasporto m</i>	1,000 1,000 1,000	7,00 2,00 0,20	7,00 2,00 0,20		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			9,20		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,83		13,23
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	340,00	13,83	4'702,20	622,20	13,23
29 B01.05.009.a	Conglomerato bituminoso per strato di base: con bitume tradizionale					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			139,00		
	A R I P O R T A R E			120'892,71	33'882,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			120'892,71	33'882,70	
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-12,64</i> <i>-15,52</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			110,84		
	RISORSE: MATERIALI: conglomerato bituminoso mc	1,000		65,00		
	NOLI: mezzi per spandimento mc	1,000		12,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			77,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			33,84		24,35
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ³	40,80	139,00	5'671,20	1'380,67	24,35
30 B01.05.010.a	Conglomerato bituminoso per strato di base binder: con bitume tradizionale					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			151,00		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-13,73</i> <i>-16,86</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			120,41		
	RISORSE: MATERIALI: conglomerato bituminoso mc	1,000		65,00		
	NOLI: mezzi di spandimento mc	1,000		12,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			77,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			43,41		28,75
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ³	34,00	151,00	5'134,00	1'475,94	28,75
31 B01.06.007.b	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo della sezione di 12 x 25 cm					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			12,76		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-1,16</i> <i>-1,42</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			10,18		
	RISORSE: MATERIALI: Cigli m	1,000		7,00		
	materiale di allettamento e stuccatura m	1,000		0,80		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			7,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,38		18,65
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	74,03	12,76	944,62	176,19	18,65
32 B02.04.005. m	Pozzetti di ispezione 100x100 h=100 cm, spessore pareti 15 cm					
	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i>			241,34		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			<i>-21,94</i> <i>-26,94</i>		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			192,46		
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	1,00	192,46	192,46	192,46	18,65
	A R I P O R T A R E			132'642,53	36'915,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			132'642,53	36'915,50	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			192,46		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	pozzetto cadauno	1,000	160,00	160,00		
	materiale di allestimento cadauno	1,000	3,00	3,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			163,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			29,46		12,21
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	6,00	241,34	1'448,04	176,76	12,21
33 B02.04.007.b	Fornitura e posa in opera di canaletta in cls					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			70,93		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-6,45		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-7,92		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			56,56		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	canaletta in cls m	1,000	40,00	40,00		
	materiale di allestimento e stuccatura m	1,000	2,00	2,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			42,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			14,56		20,53
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	51,00	70,93	3'617,43	742,56	20,53
34 B02.05.001.a	Chiusino di ispezione, fornito e posto in opera, in ghisa ... te (tale soluzione è possibile anche la posa del prodotto)					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			187,26		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-17,02		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-20,91		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			149,33		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	ghisa kg	69,000	2,00	138,00		
	NOLI:					
	trasporto A corpo	1,000	10,00	10,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			148,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,33		0,71
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	16,00	187,26	2'996,16	21,28	0,71
35 B02.05.006	Griglia quadrata concava,in ghisa					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,60		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,33		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,40		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,87		
	A RIPORTARE			140'704,16	37'856,10	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			140'704,16	37'856,10	
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> Griglia in ghisa cad	1,000	2,80	2,80		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			2,80		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,07		1,94
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO kg	320,00	3,60	1'152,00	22,40	1,94
36 D02.01.002.c	CAVI ISOLAMENTO PVC bipolari conduttori: 2 - sezione 2,5 mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			3,14		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,29		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,35		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			2,50		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> cavi m	1,000	1,70	1,70		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			1,70		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,80		25,48
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	45,00	3,14	141,30	36,00	25,48
37 D02.01.005.e	CAVI ISOLAMENTO PVC pentapolari conduttori: 5 - sezione 6 mm ²					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			10,47		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,95		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,17		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			8,35		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> cavi m	1,000	6,00	6,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			6,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			2,35		22,45
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	140,00	10,47	1'465,80	329,00	22,45
38 D03.01.001.h	Interruttore automatico magnetotermico unipolare fino a 63 A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			45,07		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,10		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,03		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			35,94		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> interruttore cadauno	1,000	30,00	30,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			30,00		
	A R I P O R T A R E			143'463,26	38'243,50	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			143'463,26	38'243,50	
	<i>Resta manodopera euro</i>			5,94		13,18
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	45,07	45,07	5,94	13,18
39 D03.01.001.s	Interruttore automatico magnetotermico quadripolare fino a 32 A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			100,79		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-9,16		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-11,25		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			80,38		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>Interruttore cadauno</i>	1,000	65,00	65,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			65,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			15,38		15,26
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	100,79	100,79	15,38	15,26
40 D03.07.001.j	Modulo differenziale Tipo di intervento AC - Sensibilità 0,03 A quadripolare fino a 63 A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			274,72		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-24,97		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-30,67		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			219,08		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>modulo differenziale cadauno</i>	1,000	188,00	188,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			188,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			31,08		11,31
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	274,72	274,72	31,08	11,31
41 D03.14.008	Portafusibili estraibile modulare quadripolare fino a 50A					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			75,32		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-6,85		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-8,41		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			60,06		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	<i>portafusibili cadauno</i>	1,000	50,00	50,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			50,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			10,06		13,36
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	75,32	75,32	10,06	13,36
42	Interruttore crepuscolare					
	A R I P O R T A R E			143'959,16	38'305,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			143'959,16	38'305,96	
D04.10.006	CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: interruttore cadauno <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad			107,94 -9,81 -12,05 <hr/> 86,08 74,00 <hr/> 74,00 <hr/> 12,08		11,19
43 D04.13.008.b .02	Contattore di potenza:tetrapolare Contattore quadripolare fino a 7,5kW in AC1 -380/ 400V CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: contatore cadauno <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	1,000	74,00	74,00 74,00 <hr/> 48,00 <hr/> 48,00 <hr/> 7,82		11,17
44 D04.13.009.b	Relè termico per contattori quadripolare con regolazione da 15 a 32A CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: rele cadauno <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO cad	1,000	48,00	67,00 -6,09 -7,48 <hr/> 53,43 45,00 <hr/> 45,00 <hr/> 8,43		12,58
45 D05.41.004	Tubo corrugato termoplastico autoestinguento per cavidotti diametro esterno mm 90 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i> SOMMANO cad	1,000	45,00	5,99 -0,54 -0,67		12,58
	A RIPORTARE			144'204,10	38'334,29	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			144'204,10	38'334,29	
	<i>Prezzo Netto euro</i>			4,78		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>corrugato m</i>	1,000	3,50	3,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			3,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			1,28		21,37
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	140,00	5,99	838,60	179,20	21,37
46 D06.05.003.b	Proiettore per lampada ai vapori di Sodio A.P.con lampada fino a 250 W SAP					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			209,17		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-19,02		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-23,35		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			166,80		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>proiettore cadauno</i>	1,000	125,00	125,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			125,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			41,80		19,98
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	209,17	1'882,53	376,20	19,98
47 D06.10.002.c	Palo rastremato in acciaio zincato a caldo: altezza m 5,0 - attacco diam 60 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			255,13		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-23,19		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-28,48		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			203,46		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i> <i>palo cadauno</i>	1,000	140,00	140,00		
	<i>NOLI:</i> <i>mezzi di elevazione cadauno</i>	1,000	20,00	20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			160,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			43,46		17,03
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	255,13	2'296,17	391,14	17,03
48 D07.01.001	Quadro elettrico da esterno in robusta struttura metallica al m² di superficie frontale: con profondità fino a 250 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			743,70		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-67,61		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-83,03		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			593,06		
	<i>RISORSE:</i> <i>MATERIALI:</i>					
	A R I P O R T A R E			149'221,40	39'280,83	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			149'221,40	39'280,83	
	quadro elettrico a corpo	1,000	250,00	250,00		
	cavi, collegamenti a corpo	1,000	50,00	50,00		
	attrezzi a corpo	1,000	20,00	20,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			320,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			273,06		36,72
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m ²	0,49	743,70	364,41	133,80	36,72
49 D07.07.005	Centralino in materiale termoplastico fino a 8 moduli: da 39 a 54 moduli					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			130,15		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-11,83		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-14,53		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			103,79		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	centralino cadauno	1,000	70,00	70,00		
	fissaggio al muro cadauno	1,000	7,50	7,50		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			77,50		
	<i>Resta manodopera euro</i>			26,29		20,20
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	130,15	130,15	26,29	20,20
50 D11.08	Dispersore di profondità a croce					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			14,67		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,33		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,64		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,70		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	dispersore cadauno	1,000	8,00	8,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			8,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,70		25,22
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	14,67	132,03	33,30	25,22
51 D12.03.001.a	Pozzetto in cemento prefabbricato per presa di terra delle dimensioni interne di circa 40 x 40 x 60 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			52,68		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-4,79		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-5,88		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			42,01		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	pozzetto cadauno	1,000	30,00	30,00		
	allettamento e fissaggio cadauno	1,000	3,00	3,00		
	A R I P O R T A R E			149'847,99	39'474,22	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			149'847,99	39'474,22	
	<i>Sommano le risorse euro</i>			33,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			9,01		17,10
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	9,00	52,68	474,12	81,09	17,10
52 E02.01.001.d	Tubazioni in PVC diametro 200 mm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			14,62		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-1,33		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-1,63		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			11,66		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	tubazione m	1,000	8,00	8,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			8,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			3,66		25,03
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO m	90,34	14,62	1'320,77	330,64	25,03
53 E02.01.006.b .03	Pozzetti in calcestruzzo delle dimensioni 60 x 60 x 60 cm					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			97,55		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-8,87		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-10,89		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			77,79		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	pozzetto cadauno	1,000	45,00	45,00		
	allettamento cadauno	1,000	3,00	3,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			48,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			29,79		30,54
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	14,00	97,55	1'365,70	417,06	30,54
54 E02.01.009.a	Fossa biologica					
	CALCOLO MANODOPERA:					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1'061,01		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-96,46		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-118,45		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			846,10		
	RISORSE:					
	MATERIALI:					
	fossa cadauno	1,000	300,00	300,00		
	[A02.01.003.a] Scavo a sezione obbligatoria m ³	3,000	8,66	25,98		
	materiali di allettamento e riempimento a corpo	1,000	50,00	50,00		
	NOLI:					
	escavatore Ore	1,000	55,00	55,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			430,98		
	A R I P O R T A R E			153'008,58	40'303,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			153'008,58	40'303,01	
	<i>Resta manodopera euro</i>			<i>415,12</i>		39,12
	QUANTITA' DELLA STIMA:					
	SOMMANO cad	1,00	1'061,01	1'061,01	415,12	39,12
55 P.A. 01	Griglia Rettilinea Modulare in Ghisa Sferoidale Classe D400	SOMMANO m	51,00	30,27	1'543,77	0,00
56 P.A. 02	Fornitura e posa in opera di impianto di trattamento acque meteoriche per ISOLE ECOLOGICHE	SOMMANO cadauno	1,00	14'999,16	14'999,16	0,00
57 P.A. 03	Canalizzazione disperdente	SOMMANO a corpo	44,00	15,32	674,08	0,00
58 P.A. 04	Pilastrini in ferro plastificati altezza 1,80 m	SOMMANO cad	258,00	6,00	1'548,00	0,00
59 P.A. 05	Fondazione stradale costituito da scarto di cava	SOMMANO m³	944,01	22,56	21'296,87	0,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro			194'131,47	40'718,13	20,97
	A R I P O R T A R E			194'131,47	40'718,13	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			194'131,47	40'718,13	
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>					
60 SIC.SPCL	Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi Speciali"					
	SOMMANO %	100,00	5'578,84	5'578,84	0,00	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			5'578,84	0,00	0,00
	T O T A L E euro			199'710,31	40'718,13	20,39
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPOR TI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
RIPORTO				
<u>Riepilogo CATEGORIE</u>				
001	Scavi, rinterrati e trasporti	6'283,49	3'463,47	55,12
002	Opere in cemento armato	69'473,10	20'528,44	29,55
003	Opere in marmo e pietra da taglio	944,62	176,19	18,65
004	Coperture e impermeabilizzazioni	3'017,06	805,25	26,69
005	Opere in ferro	11'955,91	3'167,33	26,49
006	Opere stradali	36'804,27	3'478,81	9,45
007	Pavimentazioni rampe	13'205,12	1'284,12	9,72
008	Impianti elettrici	9'198,26	1'864,55	20,27
009	Opere in Legno	12'467,75	3'605,80	28,92
010	Opere da pittore	445,50	175,50	39,39
011	Impianto raccolta acque di prima pioggia, piovane e acque nere	30'336,39	2'147,39	7,08
012	Costi Speciali della Sicurezza	5'578,84	0,00	0,00
Totale CATEGORIE euro		199'710,31	40'718,13	20,39
A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPOR TI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
RIPORTO				
<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>				
001	Area Esterna	69'742,24	16'896,15	24,23
002	Fabbricato Ufficio e WC	2'984,67	752,96	25,23
003	Cancelli, protezioni e recinzioni	30'617,77	8'777,87	28,67
004	Tettoia RAE	22'205,46	6'298,20	28,36
005	Impianto raccolta acque di prima pioggia, piovane e acque nere	29'236,41	1'706,62	5,84
006	Illuminazione esterna	9'198,26	1'864,55	20,27
007	Sistemazione area verde	944,62	176,19	18,65
008	Strada di accesso	29'202,04	4'224,31	14,47
009	Costi Stimati della Sicurezza	5'578,84	0,00	0,00
Totale SUB CATEGORIE euro		199'710,31	40'718,13	20,39
<p>Data, _____</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Ing. Franco Cappucci</p>				
A RIPORTARE				