

**REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI**

**COMUNE DI SERRADIFALCO
PROVINCIA DI CALTANISSETTA**

**OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA A SERVIZIO
DELLE COOPERATIVE EDILIZIE REALIZZATE IN
VIA PAPA GIOVANNI XXIII**

AGGIORNAMENTO PREZZARIO 2009

Località: Serradifalco

Oggetto: Computo metrico estimativo e quadro economico

Tav.:

Data: 30 luglio 2009

Scala:

Committente:

Comune di Serradifalco

Progettista:

Ing. Giuseppe Lo Porto

Collaborazione: Arch. Santino Lo Porto

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					
Movimenti di materie					
1	5	1.4.1.1 Scarificazione pav. primi 3 cm. 784.23 12.21+9.40+8.80+8.00+59.55 A detrarre superfici superiori a 0.5 mq -7.73	784,23 97,96 <u>-7,73</u> 874,46	2,47	2.159,92
		SOMMANO m ² =			
2	6	1.4.2.1 Scarificazione pav. oltre 3 cm. 784.23*7 (12.21+9.40+8.80+8.00+59.55)*7 A detrarre superfici superiori a 0.5 mq -7.73*7	5.489,61 685,72 <u>-54,11</u> 6.121,22	0,62	3.795,16
		SOMMANO m ² =			
3	4	1.3.4 Demolizione per lavori stradali. 0.35*(0.27+0.67)/2*15.28 0.35*(0.67+0.51)/2*17.13 0.35*(0.51+0.44)/2*18.23 0.35*(0.44+0.45)/2*6.04 0.35*(0.45+0.47)/2*5.74 0.35*(0.47+0.34)/2*8.92 0.35*(0.34+0.43)/2*12.11 (0.35+0.40)/2*(0.43+0.46)/2*17.76 0.40*(0.46+0.52)/2*21.84 0.40*(0.52+0.46)/2*6.81 0.40*(0.46+0.47)/2*18.72 0.40*(0.47+0.72)/2*8.02 (0.40+0.55)/2*(0.72+0.88)/2*5.40 0.55*0.88*7.50 Marciapiedi (12.77+7.86)*0.15 (11.00+12.02+15.10+26.67+25.02)*0.15	2,51 3,54 3,03 0,94 0,92 1,26 1,63 2,96 4,28 1,33 3,48 1,91 2,05 3,63 3,09 <u>13,47</u> 50,03	16,20	810,49
		SOMMANO m ³ =			
4	46	ESP.AL. Espianto di alberi. n.11	<u>11,00</u> 11,00	136,52	1.501,72
		SOMMANO cad =			
5	1	1.1.6.1 Scavo a sezione obbligata in terreni. (3.90+3.55)/2*9.00 (3.55+4.87)/2*15.28 (4.87+3.78)/2*17.13 (3.78+3.55)/2*18.23 (3.55+3.49)/2*6.04 (3.49+3.43)/2*5.74 (3.43+2.63)/2*8.92 (2.63+4.25)/2*12.11 (4.25+3.80)/2*17.76 (3.80+3.48)/2*21.84 (3.48+4.25)/2*6.81 (4.25+4.73)/2*18.72	33,52 64,33 74,09 66,81 21,26 19,86 27,03 41,66 71,48 79,50 26,32 84,05	609,91	8.267,29
		A RIPORTARE			

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	609,91		8.267,29
		(4.73+4.12)/2*8.02	35,49		
		(4.12+4.72)/2*5.40	23,87		
		sede pedonale			
		(14.90+6.17)*0.50	10,53		
		sede viaria			
		(18.98+10.54)*0.50	14,76		
		SOMMANO m ³ =	<u>694,56</u>	8,56	5.945,43
6	3	1.2.5.2			
		Trasporto materie provenienti da scavi.			
		Quantità di cui agli artt. 1.4.1 - 1.4.2			
		172.50*4.25*(0.03+0.07)*Km 20.00	1.466,25		
		(12.21+9.40+8.80+8.00+59.55)*(0.03+0.07)*Km 20.00	195,92		
		A detrarre			
		-10.33*(0.03+0.07)*Km 20.00	-20,66		
		Quantità di cui all'art. 1.3.4			
		50.03*Km 20.00	1.000,60		
		A detrarre			
		-2.96*0.15*Km 20.00	-8,88		
		Quantità di cui all'art. 1.1.6.1			
		694.56*Km10.00	6.945,60		
		SOMMANO mcxKm =	<u>9.578,83</u>	0,53	5.076,78
7	7	1.5.1			
		Preparazione piano di posa di rilevati.			
		(4.80+4.05)/2*9.00	39,82		
		(4.05+4.05)/2*15.28	61,88		
		(4.05+3.95)/2*17.13	68,52		
		(3.95+3.95)/2*18.23	72,01		
		(3.95+3.95)/2*6.04	23,86		
		(3.95+3.95)/2*5.74	22,67		
		(3.95+3.35)/2*8.92	32,56		
		(3.35+2.90)/2*12.11	37,84		
		(2.90+2.50)/2*17.76	47,95		
		(2.50+2.45)/2*21.84	54,05		
		(2.45+2.90)/2*6.81	18,22		
		(2.90+2.40)/2*18.72	49,61		
		(2.40+2.40)/2*8.02	19,25		
		(2.40+3.20)/2*5.40	15,12		
		SOMMANO m ² =	<u>563,36</u>	1,26	709,83
8	16	6.1.2.2			
		Misto granulometrico.			
		(0.91+0.67)/2*9.00	7,11		
		(0.67+0.90)/2*15.28	11,99		
		(0.90+2.57)/2*17.13	29,72		
		(2.57+3.10)/2*18.23	51,68		
		(3.10+3.14+)/2*6.04	18,84		
		(3.14+3.21)/2*5.74	18,22		
		(3.21+4.35)/2*8.92	33,72		
		(4.35+6.82)/2*12.11	67,63		
		(6.82+6.61)/2*17.76	119,26		
		(6.61+6.51)/2*21.84	143,27		
		(6.51+6.67)/2*6.81	44,88		
		(6.67+5.33)/2*18.72	112,32		
		(5.33+3.12)/2*8.02	33,88		
		(3.12+0.77)/2*5.40	10,50		
		sede pedonale			
		(14.90+6.17)*0.30	6,32		
		sede viaria			
		A RIPORTARE	709,34		19.999,33

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	709,34		19.999,33
		(18.98+10.54)*0.25	<u>7,38</u>		
		SOMMANO m ³ =	<u>716,72</u>	26,70	19.136,42
9	21	6.3.5			
		Compenso addizionale al misto.			
		Quantità di cui all'art. 6.1.2			
		mc 716.72*Km (15.00-5.00)	<u>7.167,20</u>		
		SOMMANO mcxKm =	<u>7.167,20</u>	0,46	3.296,91
		1) Totale			<u>42.432,66</u>
		1) Totale Movimenti di materie			42.432,66

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			42.432,66
		Opere varie			
		Opere in cemento armato			
10	8	3.1.1.1			
		Conglomerato cementizio Rck = 5 N/mmq.			
		(0.10+0.10)/2*9.00	0,90		
		(0.10+0.10)/2*15.28	1,53		
		(0.10+0.11)/2*17.13	1,80		
		(0.11+0.11)/2*18.23	2,00		
		(0.11+0.11)/2*6.04	0,66		
		(0.11+0.11)/2*5.74	0,63		
		(0.11+0.17)/2*8.92	1,25		
		(0.17+0.22)/2*12.11	2,36		
		(0.22+0.22)/2*17.76	3,91		
		(0.22+0.22)/2*21.84	4,80		
		(0.22+0.22)/2*6.81	1,50		
		(0.22+0.22)/2*18.72	4,12		
		(0.22+0.22)/2*8.02	1,76		
		(0.22+0.10)/2*7.00	1,12		
		SOMMANO m ³ =	<u>28,34</u>	97,60	2.765,98
11	11	3.1.4.6			
		Cls fondazione op. stradali Rck=25N/mmq.			
		(0.42+0.41)/2*9.00	3,73		
		(0.41+0.35)/2*15.28	5,81		
		(0.35+0.50)/2*17.13	7,28		
		(0.50+0.48)/2*18.23	8,93		
		(0.48+0.45)/2*6.04	2,81		
		(0.45+0.44)/2*5.74	2,55		
		(0.44+0.58)/2*8.92	4,55		
		(0.58+0.94)/2*12.11	9,20		
		(0.94+0.86)/2*17.76	15,98		
		(0.86+0.81)/2*21.84	18,24		
		(0.81+0.82)/2*6.81	5,55		
		(0.82+0.98)/2*18.72	16,85		
		(0.98+0.88)/2*8.02	7,46		
		(0.88+0.35)/2*7.00	4,30		
		SOMMANO m ³ =	<u>113,24</u>	113,30	12.830,09
12	12	3.1.4.16			
		Cls elevazione op. stradali Rck=25N/mmq.			
		(0.11+0.11)/2*9.00	0,99		
		(0.11+0.16)/2*15.28	2,06		
		(0.16+0.25)/2*17.13	3,51		
		(0.25+0.28)/2*18.23	4,83		
		(0.28+0.31)/2*6.04	1,78		
		(0.31+0.32)/2*5.74	1,81		
		(0.32+0.49)/2*8.92	3,61		
		(0.49+0.59)/2*12.11	6,54		
		(0.59+0.68)/2*17.76	11,28		
		(0.68+0.72)/2*21.84	15,29		
		(0.72+0.71)/2*6.81	4,87		
		(0.71+0.55)/2*18.72	11,79		
		(0.55+0.32)/2*8.02	3,49		
		(0.32+0.16)/2*7.00	1,68		
		SOMMANO m ³ =	<u>73,53</u>	119,60	8.794,19

A RIPORTARE

66.822,92

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			66.822,92
13	14	3.2.3			
		Casseforme per strutture non intelaiate.			
		(2.45+2.45)/2*9.00	22,05		
		(2.45+2.45)/2*15.28	37,44		
		(2.45+3.46)/2*17.13	50,62		
		(3.46+3.45)/2*18.23	62,98		
		(3.45+3.46)/2*6.04	20,87		
		(3.46+3.46)/2*5.74	19,86		
		(3.46+4.06)/2*8.92	33,54		
		(4.06+5.46)/2*12.11	57,64		
		(5.46+5.46)/2*17.76	96,97		
		(5.46+5.46)/2*21.84	119,25		
		(5.46+5.46)/2*6.81	37,18		
		(5.46+5.46)/2*18.72	102,21		
		(5.46+4.06)/2*8.02	38,17		
		(4.06+2.45)/2*7.00	22,78		
		SOMMANO m ² =	<u>721,56</u>	18,40	13.276,70
14	13	3.2.1.2			
		Acciaio per strutture non intelaiate.			
		(84.25+84.25)/2*9.00	758,25		
		(84.25+84.25)/2*15.28	1.287,34		
		(84.25+111.12)/2*17.13	1.673,34		
		(111.12+111.12)/2*18.23	2.025,72		
		(111.12+111.12)/2*6.04	671,16		
		(111.12+111.12)/2*5.74	637,83		
		(111.12+146.71)/2*8.92	1.149,92		
		(146.71+206.26)/2*12.11	2.137,23		
		(206.26+206.26)/2*17.76	3.663,18		
		(206.26+206.26)/2*21.84	4.504,72		
		(206.26+206.26)/2*6.81	1.404,63		
		(206.26+206.26)/2*18.72	3.861,19		
		(206.26+146.71)/2*8.02	1.415,41		
		(146.71+84.25)/2*7.00	808,36		
		SOMMANO kg =	<u>25.998,28</u>	1,49	38.737,44
15	10	3.1.3.1			
		Cls in fondazione Rck = 20 N/mm ² .			
		sede viaria			
		1414.04*0.15	212,11		
		A detrarre			
		-14.53*0.15	-2,18		
		marciapiedi			
		(202.00+4.06+18.06+17.96+12.39+36.75+33.67)*0.10	32,49		
		orlatura			
		(183.75+4.30+18.66+18.78+13.22+37.00+33.38)*0.15*			
		0.20	9,27		
		A detrarre			
		-8.89*0.10	-0,89		
		SOMMANO m ³ =	<u>250,80</u>	113,90	28.566,12
16	15	3.2.4			
		Rete d'acciaio elettrosaldato.			
		Maglia 15*15 cm - filo Ø 8 mm			
		sede viaria			
		1414.04*Kg/mq 5.39	7.621,67		
		A detrarre			
		-14.53*Kg/mq 5.39	-78,32		
		marciapiedi			
		(229.50+5.47+20.80+20.73+14.33+42.26+38.69)*Kg/mq			
		A RIPORTARE	7.543,35		147.403,18

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	7.543,35		147.403,18
	5.39	orlatura	2.003,89		
		(183.75+4.30+18.66+18.78+13.22+37.00+33.38)*0.15*			
		Kg/mq 5.39	249,90		
		A detrarre			
		-8.89*Kg/mq 5.39	-47,92		
		SOMMANO kg =	<u>9.749,22</u>	1,88	18.328,53
17	51	PRO.C.A.			
		Protezione anticarbonatazione.			
		(1.31+1.32)/2*9.00	11,835		
		(1.32+1.40)/2*15.28	20,781		
		(1.40+1.75)/2*17.13	26,980		
		(1.75+1.77)/2*18.23	32,085		
		(1.77+1.92)/2*6.04	11,144		
		(1.92+1.94)/2*5.74	11,078		
		(1.94+2.37)/2*8.92	19,223		
		(2.37+2.55)/2*12.11	29,791		
		(2.55+2.77)/2*17.76	47,242		
		(2.77+2.86)/2*21.84	61,480		
		(2.86+2.85)/2*6.81	19,442		
		(2.85+2.48)/2*18.72	49,889		
		(2.48+1.91)/2*8.02	17,604		
		(1.91+1.48)/2*7.00	11,865		
		SOMMANO m² =	<u>370,439</u>	13,63	5.049,08
		1) Totale Opere in cemento armato			128.348,13
		Opere di finitura			
18	28	7.1.2			
		Fornitura opere in ferro profilati pieni			
		Tubo Ø 50 mm, spessore 3 mm			
		ml 172.00*7/1ml* 1.80*Kg/ml 3.48	7.541,86		
		SOMMANO kg =	<u>7.541,86</u>	2,88	21.720,56
19	29	7.1.3			
		Posa in opera di opere in ferro.			
		Tubo Ø 50 mm, spessore 3 mm			
		ml 172.00*7/1ml* 1.80*Kg/ml 3.48	7.541,86		
		SOMMANO kg =	<u>7.541,86</u>	2,30	17.346,28
20	30	7.3.16.2			
		Zincatura di opere in ferro.			
		Tubo Ø 50 mm, spessore 3 mm			
		ml 172.00*7/1ml* 1.80*Kg/ml 3.48	7.541,86		
		SOMMANO Kg =	<u>7.541,86</u>	1,09	8.220,63
21	31	11.2			
		Verniciatura di cancellate, ringhiere			
		ml 172.00*1.50	258,00		
		SOMMANO m² =	<u>258,00</u>	19,80	5.108,40
		A RIPORTARE	7.543,35		223.176,66

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			223.176,66
		2) Totale Opere di finitura			52.395,87
		2) Totale Opere varie			180.744,00

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					223.176,66
Fognatura acque bianche					
22	1	1.1.6.1 Scavo a sezione obbligata in terreni. caditoie 5*0.80*0.50*0.90 caditoia trasversale 3.85*1.10*0.90 collegamenti (3.45+3.45+3.55+3.20+3.05)*0.60*0.80	1,80 3,81 8,02		
		SOMMANO	m ³ =	<u>13,63</u>	8,56 116,67
23	3	1.2.5.2 Trasporto materie provenienti da scavi. Quantità di cui all'art. 1.1.6.1 13.63*Km10.00		<u>136,30</u>	
		SOMMANO	mcxKm =	<u>136,30</u>	0,53 72,24
24	32	13.3.7.2 Tubazioni in PEAD Ø esterno 315 mm. 3.45+3.45+3.55+3.20+3.05		<u>16,70</u>	
		SOMMANO	m =	<u>16,70</u>	42,10 703,07
25	33	13.8 Formazione del letto di posa. (3.45+3.45+3.55+3.20+3.05)*0.60*0.50 a detrarre tubazione -3.14*0.1575*0.1575*(3.45+3.45+3.55+3.20+3.05)	5,01		
		SOMMANO	m ³ =	<u>-1,30</u> <u>3,71</u>	20,50 76,06
26	16	6.1.2.2 Misto granulometrico. (3.45+3.45+3.55+3.20+3.05)*0.60*0.30		<u>3,01</u>	
		SOMMANO	m ³ =	<u>3,01</u>	26,70 80,37
27	21	6.3.5 Compenso addizionale al misto. Quantità di cui all'art. 6.1.2 3.01*Km 20.00		<u>60,20</u>	
		SOMMANO	mcxKm =	<u>60,20</u>	0,46 27,69
28	22	6.4.2.3 Chiusino in ghisa classe D 400. (5+5)* Kg 100 Caditoia trasversale 10* Kg 57.00	1.000,00		
		SOMMANO	kg =	<u>570,00</u> <u>1.570,00</u>	3,22 5.055,40
29	10	3.1.3.1 Cls in fondazione Rck = 20 N/mmq. caditoia trasversale 3.85*1.10*0.20 2*3.85*0.70*0.20 0.30*0.70*0.70	0,85 1,08 0,15		
		SOMMANO	m ³ =	<u>2,08</u>	113,90 236,91
30	14	3.2.3 Casseforme per strutture non intelaiate.			
A RIPORTARE					229.545,07

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			229.545,07
		caditoia trasversale			
		3.85*(2*0.90+2*0.70)	12,32		
		0.70*0.70	0,49		
		SOMMANO m ² =	<u>12,81</u>	18,40	235,70
31	23	6.4.3			
		Caditoia stradale.			
		n° 5			
		SOMMANO cad. =	<u>5,00</u>	113,70	568,50
		1) Totale			<u>7.172,61</u>
		3) Totale Fognatura acque bianche			7.172,61

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					230.349,27
Impianto di illuminazione					
32	2	1.1.7.1 Scavo a sez. obbligata su strade urbane. 0.30*0.30*(172.35+174.10)	SOMMANO m ³ = $\frac{31,18}{31,18}$	7,73	241,02
33	42	18.8.2.4 Cavidotto diametro 90 mm. Circuito 1 ml 172.35 Circuito 2 ml 174.10	SOMMANO m = $\frac{172,35}{346,45}$	4,98	1.725,32
34	9	3.1.2.1 Cls in fondazione Rck = 15 N/mmq. 0.30*0.30*(172.35+174.10) A detrarre cavidotto -3.14*0.045*0.045*(172.35+174.10)	SOMMANO m ³ = $\frac{31,18}{28,98}$	110,40	3.199,39
35	34	18.1.1.1 Scavo per blocco di fondazioni pali. 18*0.80*0.80*0.90	SOMMANO m ³ = $\frac{10,37}{10,37}$	49,30	511,24
36	3	1.2.5.2 Trasporto materie provenienti da scavi. 18*0.80*0.80*0.90*Km 10.00	SOMMANO mcxKm = $\frac{103,68}{103,68}$	0,53	54,95
37	35	18.1.2 Calcestruzzo per blocco di fondazione. 18*0.80*0.80*0.90	SOMMANO m ³ = $\frac{10,37}{10,37}$	124,60	1.292,10
38	48	PAL.ILL Palo e corpo illuminante. n.18	SOMMANO cad = $\frac{18,00}{18,00}$	2.190,93	39.436,74
39	37	18.5.2.4 Conduttori in rame sez. 1x6 mmq. Circuito 1 4*181.35 Circuito 2 4*183.10	SOMMANO m = $\frac{725,40}{1.457,80}$	2,49	3.629,92
40	36	18.5.2.1 Conduttori in rame sez. 1x1,5 mmq. 10.00*2*18	SOMMANO m = $\frac{360,00}{360,00}$	1,57	565,20
41	40	18.7.4 Giunzione derivata con metodo a click. n. 4	4,00		
A RIPORTARE			4,00		281.005,15

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	<u>4,00</u>		281.005,15
		SOMMANO cad. =	<u>4,00</u>	40,00	160,00
42	39	18.7.2.1 Giunzione derivata con resina colata. n. 18*2	<u>36,00</u>		
		SOMMANO cad. =	<u>36,00</u>	43,30	1.558,80
43	50	POZ.ILL Formazione di pozzetto in cls. n.18	<u>18,00</u>		
		SOMMANO cad. =	<u>18,00</u>	61,08	1.099,44
44	22	6.4.2.3 Chiusino in ghisa classe D 400. Classe B 125 17*Kg 48.00 Classe D 400 1*Kg 62.00	816,00		
		SOMMANO kg =	<u>62,00</u> <u>878,00</u>	3,22	2.827,16
45	41	18.7.5 Messa a terra per pali e montanti. n. 18	<u>18,00</u>		
		SOMMANO cad. =	<u>18,00</u>	43,20	777,60
46	43	18.9.1.1 Quadro integrato di comando. n.1	<u>1,00</u>		
		SOMMANO cad. =	<u>1,00</u>	12.800,00	12.800,00
47	52	SMONT.PAL Smontaggio palo di illuminazione. n° 5	<u>5,00</u>		
		SOMMANO cad =	<u>5,00</u>	140,48	702,40
		1) Totale			<u>70.581,28</u>
		4) Totale Impianto di illuminazione			70.581,28

A RIPORTARE

4,00

300.930,55

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					300.930,55
Pavimentazione					
48	47	ORL20 Orlatura di perlatino di Sicilia 20 cm. 183.75+4.30+18.66+18.78+13.22+37.00+33.38	SOMMANO m = <u>309,09</u>	52,67	16.279,77
49	54	UNG Unghiatura su cordoli stradali. n° 150	SOMMANO cad = <u>150,00</u>	11,00	1.650,00
50	19	6.2.13.2 Pavimentazione autobloccante 6 cm. marciapiedi 197.85+4.06+18.06+17.96+12.39+34.85+31.38 A detrarre -7.36	SOMMANO m² = <u>309,19</u>	33,70	10.419,70
51	17	6.1.4.2 Binder. 1414.04*7 A detrarre -14.44*7	SOMMANO m²*cm = <u>9.797,20</u>	1,45	14.205,94
52	18	6.1.5.2 Tappetino. 1414.04*3 A detrarre -14.44*3	SOMMANO m²*cm = <u>4.198,80</u>	1,73	7.263,92
53	49	PERLATINO 3 Lastre di perlatino di Sicilia 3 cm. mq (0.80+0.45+0.24+6.24+1.90)	SOMMANO m² = <u>9,63</u>	71,03	684,02
54	53	SUPPL Supplemento posa in diagonale di marmo. Scivoli mq (6.24+1.90)	SOMMANO m² = <u>8,14</u>	10,77	87,67
55	24	6.6.1 Segnali stradali triangolari. attraversamento pedonale n° 4	SOMMANO cad. = <u>4,00</u>	125,60	502,40
56	25	6.6.2 Segnali stradali ottagonali. segnale di stop n° 2	SOMMANO cad. = <u>2,00</u>	144,80	289,60

A RIPORTARE

352.313,57

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			352.313,57
57	26	6.6.21 Strisce orizzontali spartitraffico. attraversamento pedonale			
		2.50*8.75	21,87		
		2.50*7.50	18,75		
		segnale di stop			
		4.85*0.50	2,42		
		4.20*0.50	2,10		
		SOMMANO m ² =	<u>45,14</u>	8,38	378,27
58	27	6.6.22 Strisce longitudinali.			
		14.30+64.35+79.30+9.30			
			<u>167,25</u>		
		SOMMANO m =	<u>167,25</u>	0,87	145,51
		1) Totale			51.906,80
		5) Totale Pavimentazione			51.906,80

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Movimenti di materie				
	1			42.432,66
Opere varie	4			180.744,00
	4		180.744,00	
Opere in cemento armato	4	128.348,13		
Opere di finitura	6	52.395,87		
Fognatura acque bianche	8			7.172,61
Impianto di illuminazione	10			70.581,28
Pavimentazione	12			51.906,80

SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA	€	352.837,35
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori (2,149897% sui lavori)	€	7.585,64
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	345.251,71

SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

1-I.V.A. 10% base asta	35.283,74
2-Espropriazioni	51.128,35
3-Spese tecniche	86.580,68
4-Oneri ex art. 18 L. 109/94 per R.U.P. ed attività di supporto	2.822,71
5-Oneri di accesso alla discarica (€/mc 10.00 * mc 137.47)	1.374,70
6-I.V.A. 20% su oneri	274,94
7-Spese di pubblicità gara	10.000,00
8-Allacciamento ai pubblici servizi	7.056,75
9-Contributo Autorità Vigilanza LL.PP. (Delib. Autorità del 26/01/2006)	151,00
10-Spese acquisizione diritti sanitari D.A. 04/07/2003	163,20
11-Imprevisti	17.619,88

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	212.455,95	212.455,95
IMPORTO COMPLESSIVO	€	565.293,30

QUADRO ECONOMICO

Redatto in coerenza dei requisiti stabiliti dal D.A. n. 74 del 5/07/2007 ed in particolare dell'art. 1 comma 1.10

SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA	€	352.837,35
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori (2,149897% sui lavori)	€	7.585,64
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	345.251,71

SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

1-I.V.A. 10% base asta	35.283,74
2-Espropriazioni (12% di € 352.837,35)	42.340,48
3-Spese tecniche (19% di € 352.837,35)	67.039,10
4-Oneri di accesso alla discarica e spese di pubblicità gara (0.80% di € 352.837,35)	2.822,70
5-Allacciamento ai pubblici servizi (2% di € 352.837,35)	7.056,75
6-Imprevisti (5% x € 352-837,35 = € 17.641,87)	17.619,88

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE	172.162,65	172.162,65
IMPORTO COMPLESSIVO	€	525.000,00