

COMUNE DI TERME VIGLIATORE
Provincia di Messina

“Progetto di riqualificazione area urbana a servizio
del sito archeologico di località San Biagio”

TAVOLA: N. 10 COMPUTO METRICO

PROGETTISTA:
ARCH.
PATRIZIA SANTANGELO

R.U.P.:
GEOM.
VINCENZO TORRE

APPROVAZIONI:

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		Progetto			
1		1.1.4.1 Scavo di sbancamento per qualsiasi final per realizzo serbatoio interrato 3.10*3.10*2.60	24,986 SOMMANO m³ = 24,986	6,12	152,91
2		1.1.6.1 Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi per realizzazione impianti parcheggio A (38.05+2.50+44.75+6.70+38.05+28.60+11.20+8.40+6.00+19. 80+14.90+5.00+41.65+8.00)*0.60*0.60 parcheggio B (8.00+4.00+9.10+46.60+29.35+9.30+31.25+40.00)*0.60*0.60 percorso interno parco (46.00+6.95+24.40+31.25+42.30+18.35+3.80+134.90)*0.60* 0.60	98,496 63,936 110,862 SOMMANO m³ = 273,294	9,55	2.609,96
3		1.2.4.2 Trasporto di materie, provenienti da pe per demolizione muro fronte strada 44.28*5km	221,400 SOMMANO m³ = 221,400	0,63	139,48
4		1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavor per demolizione muro fronte strada (11.60+25.90+11.70)*0.60*1.50	44,280 SOMMANO m³ = 44,280	18,30	810,32
5		1.5.1 Preparazione del piano di posa di per livellazione area parcheggio B 46.60*29.35	1.367,710 SOMMANO m² = 1.367,710	1,55	2.119,95
6		1.5.5 Costituzione di rilevato, per la per livellazione area parcheggio B 46.60*29.35*hm0.60	820,626 SOMMANO m³ = 820,626	16,30	13.376,20
7		3.1.3.1 Conglomerato cementizio per strutture in per realizzo serbatoio interrato base 3.10*3.10*0.15 n.5*3.10*0.15*2.50 solaio 3.10*3.10*0.20 per collocazione ciglioni parcheggio A (38.05+2.50+44.75+44.75+6.70+2.65+5.00+(10*(2.50+1.40)) +2.50+5.00+2.50+6.40+3.85)*0.30*0.30 (41.65+1.25+4.15+19.80+14.90+1.25+16.45+4.10+5.00+2.50 +(3*(1.40+2.50))+2.00+3.60+2.60+1.60)*0.30*0.30 (2.00+5.40+5.00+3.60+2.50+4.40)*0.30*0.30 parcheggio B (9.10+17.60+46.60+46.60+29.35)*0.30*0.30 (25.90+7.80+5.00+(7*(2.50+2.25))+3.60+12.90+31.25+31.25)	1,442 5,813 1,922 18,329 11,930 2,061 13,433 54,930		19.208,82
		A RIPORTARE			

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	54,930		19.208,82
		*0.30*0.30	13,586		
		(14.25+(4*(5.50+4.60)))+(4*(2.50+1.70))+2.50+5.00+7.75)*0.30*0.30	7,803		
		percorso interno parco			
		(46.00+46.00+6.95+6.95+24.40+31.25+42.30+42.30+18.35+3.80+134.90+134.90)*0.30*0.30	48,429		
		SOMMANO m³ =	124,748	155,60	19.410,79
8		3.2.1.2 Acciaio in barre a aderenza migliorata C per realizzo serbatoio interrato base 3.10*3.10*0.15*kg150	216,225		
		n.5*3.10*0.15*2.50*kg150	871,875		
		solaio 3.10*3.10*0.20*kg150	288,300		
		SOMMANO kg =	1.376,400	1,64	2.257,30
9		3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati per realizzo serbatoio interrato base (n.4*3.10)*0.15	1,860		
		n.5*n.2*3.10*2.50	77,500		
		solaio 3.10*3.10	9,610		
		solaio (n.4*3.10)*0.15	1,860		
		SOMMANO m² =	90,830	19,70	1.789,35
10		5.12.2 Massetto di sottofondo per pavimentazioni per realizzo marciapiedi parcheggio A	85,300		
		(38.05+2.50+44.75+)*1.00	67,200		
		(41.65+16.45+4.10+5.00)*1.00			
		parcheggio B	103,750		
		(25.90+31.25+46.60)*1.00			
		SOMMANO m² =	256,250	11,70	2.998,13
11		6.1.2.2 Fondazione stradale eseguita con misto g per parcheggio A	58,978		
		38.05*7.75*0.20	172,277		
		29.55*29.15*0.20	217,646		
		38.05*28.60*0.20			
		SOMMANO m³ =	448,901	32,80	14.723,95
12		6.1.3.2 Conglomerato bituminoso per strato di p per parcheggio A	2.948,875		
		38.05*7.75*10cm	8.613,825		
		29.55*29.15*10cm	10.882,300		
		38.05*28.60*10cm			
		SOMMANO m² =	22.445,000	1,43	32.096,35
13		6.1.4.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per parcheggio A	2.064,213		
		38.05*7.75*7cm	6.029,678		
		29.55*29.15*7cm	7.617,610		
		38.05*28.60*7cm			
		SOMMANO m² =	15.711,501	1,70	26.709,55
14		6.1.5.2 Conglomerato bituminoso chiuso per per per parcheggio A	884,663		
		38.05*7.75*3cm			
		A RIPORTARE	884,663		119.194,24

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	884,663		119.194,24
		29.55*29.15*3cm	2.584,148		
		38.05*28.60*3cm	3.264,690		
		SOMMANO m² =	6.733,501	2,07	13.938,35
15		6.2.7.1 Fornitura, trasporto e posa in opera di per realizzo marciapiedi parcheggio A (38.05+2.50+44.75+)*1.00 (41.65+16.45+4.10+5.00)*1.00 parcheggio B (25.90+31.25+46.60)*1.00	85,300 67,200 103,750		
		SOMMANO m² =	256,250	61,20	15.682,50
16		6.2.11.3 Fornitura e collocazione di orlatura di per collocazione ciglioni parcheggio A (38.05+2.50+44.75+44.75+6.70+2.65+5.00+(10*(2.50+1.40)) +2.50+5.00+2.50+6.40+3.85) (41.65+1.25+4.15+19.80+14.90+1.25+16.45+4.10+5.00+2.50 +(3*(1.40+2.50))+2.00+3.60+2.60+1.60) (2.00+5.40+5.00+3.60+2.50+4.40) parcheggio B (9.10+17.60+46.60+46.60+29.35) (25.90+7.80+5.00+(7*(2.50+2.25))+3.60+12.90+31.25+31.25) (14.25+(4*(5.50+4.60)))+(4*(2.50+1.70))+2.50+5.00+7.75) percorso interno parco (46.00+46.00+6.95+6.95+24.40+31.25+42.30+42.30+18.35+3 .80+134.90+134.90)	203,650 132,550 22,900 149,250 150,950 86,700 538,100		
		SOMMANO m =	1.284,100	58,50	75.119,85
17		6.4.3 Fornitura e posa in opera di caditoia per raccolta acque meteo si prevede n.4	4,000		
		SOMMANO cad =	4,000	122,20	488,80
18		6.4.5.2 Fornitura e posa in opera di telaio e c per raccolta acque meteo si prevede n.4* kg50	200,000		
		SOMMANO kg =	200,000	4,90	980,00
19		6.6.1 Fornitura e collocazione di segnali stra per raccolta acque meteo si prevede n.10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	134,60	1.346,00
20		6.6.17 Fornitura e collocazione di palo in per raccolta acque meteo si prevede n.10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	88,90	889,00
21		6.6.22 Esecuzione di strisce longitudinali per segnaletica parcheggi n.30*(5.00+2.50)	225,000		
		SOMMANO m =	225,000	0,95	213,75
		A RIPORTARE			227.852,49

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			227.852,49
22		7.1.1 Fornitura di opere in ferro in per realizzazione recinzione metallica (25.90+29.35+46.60+17.60+2.50+9.10+6.85+22.30+46.90+44. .75+6.70)*kg35	9,049,250		
		SOMMANO kg =	9,049,250	3,47	31.400,90
23		7.1.3 Posa in opera di opere in ferro di cui per realizzazione recinzione metallica (25.90+29.35+46.60+17.60+2.50+9.10+6.85+22.30+46.90+44. .75+6.70)*kg35	9,049,250		
		SOMMANO kg =	9,049,250	2,59	23.437,56
24		11.5.1 Verniciatura di cancellate, ringhiere e per realizzazione recinzione metallica (25.90+29.35+46.60+17.60+2.50+9.10+6.85+22.30+46.90+44. .75+6.70)*1.00	258,550		
		SOMMANO m² =	258,550	22,80	5.894,94
25		13.3.2.3 Fornitura e posa in opera di tubazioni per impianto adduzione ed irrigazione prato parcheggio A (38.05+2.50+44.75+6.70+38.05+28.60+11.20+8.40+6.00+19. 80+(diramazioni n.15*1.20)) parcheggio B (46.60+29.35+9.30+31.25+31.25+(diramazioni17*1.20)) percorso interno parco (34.00+6.95+17.40+31.25+42.30+3.80+134.90)	222,050		
			168,150		
			270,600		
		SOMMANO m =	660,800	6,02	3.978,02
26		13.7.1.3 Fornitura, trasporto e posa in opera di per smaltimento acque meteo si prevede ml 50.00	50,000		
		SOMMANO m =	50,000	26,80	1.340,00
27		13.7.4.5 Fornitura, trasporto e posa in opera di per smaltimento acque meteo si prevede n.5	5,000		
		SOMMANO cad =	5,000	59,30	296,50
28		15.4.24 Fornitura e collocazione di pozzetto per per impianto adduzione si prevede n.26 per impianto illuminazione parcheggio a si prevede n.9 per impianto illuminazione parcheggio b si prevede n.11 per impianto illuminazione percorso parco si prevede n.22	26,000		
			9,000		
			11,000		
			22,000		
		SOMMANO cad =	68,000	62,00	4.216,00
29		18.5.2.2 Fornitura e collocazione di conduttori parcheggio A n.3*(38.05+28.60+11.20+8.40+6.00+19.80+14.90+5.00+41.6 5+8.00) parcheggio B	544,800		
		A RIPORTARE	544,800		298.416,41

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	544,800		298.416,41
		n.3*(8.00+40.00+17.00+29.35+46.60)	422,850		
		percorso interno parco			
		n.3*(8.00+4.00+9.10+46.00+6.95+12.40+31.25+20.00+3.80+134.90+14.00)	871,200		
		SOMMANO m =	1.838,850	1,78	3.273,15
30		18.8.2.5			
		Fornitura e posa in opera entro scavo di			
		parcheggio A			
		(38.05+28.60+11.20+8.40+6.00+19.80+14.90+5.00+41.65+8.00)	181,600		
		parcheggio B			
		(8.00+40.00+17.00+29.35+46.60)	140,950		
		percorso interno parco			
		(8.00+4.00+9.10+46.00+6.95+12.40+31.25+20.00+3.80+134.90+14.00)	290,400		
		SOMMANO m =	612,950	6,18	3.788,03
31		A.P.1			
		Realizzazione di pavimentazione in terra			
		per parcheggio B			
		46.60*29.35	1.367,710		
		per realizzazione percorsi interni			
		(46.00+6.95+24.40+31.25+42.30+18.35+3.80+134.90)*2.30	708,285		
		SOMMANO m ² =	2.075,995	20,34	42.225,74
32	37	A.P.2			
		Fornitura e piantumazione di palma del t			
		si prevede n. 3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	2.203,36	6.610,08
33	38	A.P.3			
		Fornitura e piantumazione di Pino Domest			
		si prevede n. 4	4,000		
		SOMMANO cad =	4,000	935,50	3.742,00
34	39	A.P.4			
		Fornitura, trasporto e messa a dimora di			
		si prevede n. 10	10,000		
		SOMMANO cad =	10,000	403,14	4.031,40
35		A.P.5			
		Fornitura e posa in opera di fontanella			
		si prevede n. 3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	703,18	2.109,54
36		A.P.6			
		Fornitura e posa in opera di panchina ar			
		si prevede n. 7	7,000		
		SOMMANO cad =	7,000	787,48	5.512,36
37		A.P.7			
		Fornitura e posa in opera di palo artist			
		si prevede n. 28	28,000		
		SOMMANO cad =	28,000	1.627,82	45.578,96
38		A.P.8			
		Fornitura e collocazione di cestino port			
		si prevede n. 12	12,000		
		SOMMANO cad =	12,000	563,74	6.764,88
39		A.P.9			
		Fornitura e posa in opera di irrigatore			
		A RIPORTARE			422.052,55

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			422.052,55
		si prevede n. 46	46,000		
		SOMMANO cad =	46,000	42,72	1.965,12
40		A.P.10 Fornitura e posa in opera di staccionata percorso interno parco (46.00+46.00+6.95+6.95+24.40+31.25+42.30+42.30+18.35+3 .80+134.90+134.90)	538,100		
		SOMMANO m =	538,100	63,14	33.975,63
41	85	A.P.11 Fornitura e posa in opera di modulo foto per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.39	39,000		
		SOMMANO cad =	39,000	823,83	32.129,37
42	86	A.P.12 Fornitura e posa in opera di gruppo di c per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	4.658,50	4.658,50
43	87	A.P.13 Fornitura e posa in opera di quadro di c per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	825,79	825,79
44	89	A.P.14 Fornitura e posa in opera di sistema di per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	1.333,89	1.333,89
45	90	A.P.15 Fornitura e posa in opera di interfaccia per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	143,41	143,41
46	91	A.P.16 Fornitura e posa in opera di sistema sin per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	3.451,64	3.451,64
47	92	A.P.17 Fornitura e posa in opera di sistema di per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	76,70	76,70
48	93	A.P.18 Fornitura e posa in opera di relè di pro per impianto fotovoltaico su uffici/biglietteria si prevede n.1	1,000		
		SOMMANO cad =	1,000	689,03	689,03
		1) Totale Progetto			501.301,63
		A RIPORTARE			501.301,63

N°	N.E.P	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			501.301,63
		Costi sicurezza			
49		23.1.3.4 Recinzione provvisoria modulare da si prevede mq200	200,000 SOMMANO m² = 200,000	14,90	2.980,00
50		23.3.1.1 Segnaletica di sicurezza e di salute sul si prevede n.4	4,000 SOMMANO cad = 4,000	54,50	218,00
51		23.5.1.2 Estintore portatile in polvere, tipo omo si prevede n.2	2,000 SOMMANO cad = 2,000	66,40	132,80
52		23.6.1 Elmetto di sicurezza, con marchio di con si prevede n.10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	5,70	57,00
53		23.6.2 Occhiali protettivi con marchio di confo si prevede n.10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	15,90	159,00
54		23.6.6 Maschera di protezione contro le polveri si prevede n.10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	1,00	10,00
55		23.6.7 Guanti di protezione termica, con resist si prevede n.10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	3,60	36,00
56		23.6.11 Tuta ad alta visibilità di vari colori si prevede n.10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	34,10	341,00
57		23.6.13 Cuffia antirumore con archetto regolabil si prevede n.10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	3,90	39,00
58		23.7.1.1 Locale igienico costituito da un per il si prevede n.1	1,000 SOMMANO cad = 1,000	382,40	382,40
59		23.7.1.2 Locale igienico costituito da un Per og si prevede n.1*5mesi	5,000 SOMMANO cad = 5,000	119,50	597,50
60		23.7.6.1 Box in lamiera ad uso materiali per il si prevede n.1	1,000 SOMMANO cad = 1,000	226,80	226,80
		A RIPORTARE			506.481,13

RIEPILOGO CAPITOLI

	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Progetto	1			501.301,63
Costi sicurezza	7			5.221,50

SOMMANO I LAVORI € 506.523,13

Oneri diretti della sicurezza inclusi nei lavori	228,19	
Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori	5.221,50	
Costo netto manodopera incluso nei lavori	101.220,18	
a detrarre	<u>106.669,87</u>	€ 106.669,87

Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso € 399.853,26

Totale oneri della sicurezza (1,075902% sull'importo dei lavori) 5.449,69

TERME VIGLIATORE li

IL TECNICO

