

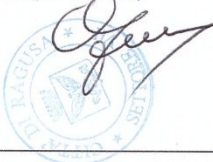
COMUNE DI RAGUSA

UFFICIO TECNICO SETTORE VII

PROGETTO: Manutenzione straordinaria impianti di illuminazione Campi Sportivi, Boiler Piscina Comunale, Terreno di Gioco Campo Sportivo Gaddimeli, parquet ed impermeabilizzazione copertura Umberto 1° e rete rete antilancio Campo Sportivo Selvaggio.
- Importo complessivo euro 100.000,00 -

IL PROGETTISTA

(Geom. Giorgio Iacono)



SCALA:

DATA: 15/10/12

TAVOLA

D

ELABORATO

COMPUTO METRICO

COMUNE DI RAGUSA
SETTORE VII

PROGETTO ESECUTIVO VALIDATO AI SENSI E PER
GLI EFFETTI DELL'ART. 55 DEL D.P.R. 207/2010,
APPROVATO AI SENSI DELL'ART. 95 DEL D. Leg.vo
163/06 COME RECEPITI CON L.R. 12/11 E D.P.R.S.
N. 13/12 PER L'IMPORTO
COMPLESSIVO DI € 100.000,00

Ragusa 17.10.2012
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Giorgio Iacono)



V° IL VERIFICATORE

Ing. Giuseppe Corallo



n° d'ord.	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	FATTORI				quantità parziale	quantità totale	prezzo unitario	importo	totale progressivo
				n° parti	lung.	largh.	altez. o peso					
COMPUTO METRICO LAVORI A BASE D'ASTA												
		PALESTRA UMBERTO 1°										
1	A.P. 01	Rimozione di guaina prefabbricata a qualsiasi altezza della copertura.....	mq									
		PALESTRA UMBERTO 1°		1	24,20	24,250		586,850				
				1	22,00	6,900		151,800	738,650	1,40	1.034,11	1.034,11
2	12.1.6	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana composita	mq									
		PALESTRA UMBERTO 1°		1	24,20	24,250		586,850				
				1	22,00	6,900		151,800	738,650	18,90	13.960,49	14.994,60
3	12.1.1	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione.....	mq									
		PALESTRA UMBERTO 1°		1	24,20	12,000		290,400	290,400	7,10	2.061,84	17.056,44
		Rimozione dei parquet ammaiorato	cad	1				1,000	1,000	404,06	404,06	17.460,50
5	A.P. 03	Rimozione di vecchia pavimentazione in plastica	cad	1				1,000	1,000	109,30	109,30	17.569,80
6	A.P. 04	Rifacimento di pavimentazione sportiva presso la palestra Umberto 1° a Ragusa, costituita come segue:	mq	1	12,00	8,000		96,000	96,000	97,74	9.383,04	26.952,84
7	A.. P 05	Colorazione parquet con smalto lucido ecc. campane campo campo pallacanestro	mq									
				2	4,00		5,90	47,200				
				1	12,56			12,560	59,760	12,59	752,38	27.705,21
8	A.P. 06	Realizzazione segnature terreni di gioco (Pallacanestro, pallavolo e palla a mano o calcetto) c.....	ml									
		PALESTRA UMBERTO 1°										

n° d'ord.	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	FATTORI					quantità parziale	quantità totale	prezzo unitario	importo	totale progressivo
				n° parti	lung.	largh.	altez. o peso						
		delimitazione campo di pallacanestro		2	25,40				50,800				
		delimitazioni campo di pallavolo		2	13,75				27,500				
				4	9,00				36,000				
		campane di pallacanestro		2	18,00				36,000				
				4	5,00				20,000				
		cerchio di centro campo		2	9,40				18,800				
		tiro da 3 punti		1	12,56				12,560				
				2	20,00				40,000	241,660	5,79	1.399,21	29.104,42
9	A.P.07	Fornitura e posa in opera di pavimentazione sportiva dello spessore di cm. 3,	mq										
		palestra umberto 1° furi campo lato vallata	1	28			0,90		25,560	25,560	33,83	864,69	29.969,12
10	7.2.1	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo	mq										
		ponteggio servizio impermeabilizzazione copertura umberto 1°		1	6,00	12,00			72,000	72,000	7,20	518,40	30.487,52
11	A.P.09	Rimozione di bollitore da litri 2000 installato all'interno dell' apposito corpo tecnico presso la piscina...	cad	1					1,000	1,000	7.082,40	7.082,40	37.569,92
12	A.P.10	Rifacimento strato superficiale del terreno di gioco del campo sportivo Gaddimeli a Marina di Ragusa....	mq	1	104,35	53,30			5.561,855	5.561,855	3,19	17.742,32	55.312,24
13	A.P. 08	Fornitura e posa in opera di rete"Ferma oggetti per stadi" costituita da treccia ad alta tenacità da mm 1,5....	mq										
		protezione spettatori tribuna "B"		1	55,00		5,000		275,000				
				1	2,50		5,000		12,500				
				1	4,70		5,000		23,500				
				1	25,00		5,000		125,000	436,000	5,44	2.371,84	57.684,08

n° d'ord.	num. elenco	INDICAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	FATTORI				quantità parziale	quantità totale	prezzo unitario	importo	totale progressivo
				n° parti	lung.	largh.	altez. o peso					
COMPUTO METRICO ONERI AFFERENTI LA SICUREZZA												
21	23.1.4	Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00 , costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ferma piede ancorati su montanti di legno o metallo posti ad interasse minimo di m 1,20 convenientemente fissati al piede, compresi tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutato al metro per tutta la durata dei lavori	mq									
		PARAPETTO COPERTURA UMBERTO 1°		1	24,25			24,250				
				1	9,90			9,900				
				1	19,80			19,800				
				1	33,15			33,150				
				1	24,20			24,200	111,300	9,90	1.101,87	
22	23.1.11	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di m 1,00x1,40, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere	CAD	1				1,000	1,000	52,30	52,30	
		SOMMANO GLI ONERI AFFERENTI LA SICUREZZA								1.154,17		
CALCOLO ONERI INDIRETTI DELLA SICUREZZA												
		PER LA NATURA SPECIFICA DEI LAVORI SI CONSIDERA UNA PERCENTUALE PARI AL 3% SULL'IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA		0				0,030	0,030	77.030,24	2.310,91	

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

1	A - IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI			€ 77.030,24
2	A1 - Per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso il 3%		€ 2.310,91	
3	A2 - importo lavori soggetti a ribasso d'asta		€ 74.719,33	
4	A3 - importo oneri afferenti la sicurezza		€ 1.154,17	€ 1.154,17
5	B)SOMME A DISPOSIZIONE			
6	B1- I.V.A. 21% su B.A. (76.638,10)	€ 16.176,35		
7	B2- I.V.A. 21% su ONERI AFFERENTI (1.154,17)	€ 242,38		
8	B3- Spese per versamento Autorità LL.PP.	€ 30,00		
9	B4 2,00 % compenso art. 18 legge 109/94 su B.A. e costi sicurezza (1.154,17+76.638,1)	€ 1.563,69		
10	B5 Oneri conferimento in discarica materiali provenienti dalle demolizioni I.V.A. compresa	€ 400,00		
11	B6 Assicurazioni rup e progettisti	€ 1.000,00		
12	B7 Imprevisti	€ 2.403,18		
	SOMMANO	€ 21.815,59		€ 21.815,59
				€ 100.000,00