

Regione Siciliana

Assessorato Beni Culturali e Ambientali e dell'Identità Siciliana

Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana

***Parco Archeologico di Selinunte e Cave di Cusa "Vincenzo Tusa"
e delle aree archeologiche di Castelvetro, Campobello di Mazara
e dei Comuni limitrofi***



**ARCHITETTURA DORICA NELL'OCCIDENTE GRECO:
INTERVENTI PILOTA DI RESTAURO NEI TEMPLI C ed E di SELINUNTE**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL PROGETTISTA

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
1	ZOC1	Colonne caratterizzate da ampia presenza di materiale lapideo originale, la superficie lapidea appare degradata con estesi fenomeni di erosione localizzati nella zona basamentale, alveolizzazione mq 239.26	SOMMANO m ² = $\frac{239,260}{239,260}$	977,82	233.953,21
2	ZOC2	Colonne caratterizzate da buona presenza di materiale lapideo originale, e con qualche integrazione di vario genere, la superficie lapidea appare mediamente degradata con estesi fenomeni di erosione mq 179.43	SOMMANO m ² = $\frac{179,430}{179,430}$	1.151,30	206.577,76
3	ZOC3	Colonne caratterizzate da ampia presenza di integrazioni di varia natura con ampi fenomeni fessurativi dovuti all'ossidazione dei ferri e conseguente degrado gravi sia delle integrazioni che mq 174.87	SOMMANO m ² = $\frac{174,870}{174,870}$	1.400,98	244.989,37
4	ZOC4	Colonne caratterizzate da ampia presenza di integrazioni di varia natura che presentano microfratturazioni superficiali disgregazione e distacchi. La superficie lapidea rimanente appare gravemente mq 118.09	SOMMANO m ² = $\frac{118,090}{118,090}$	1.634,95	193.071,25
5	ZOA1	Zone interessate da presenza di integrazioni di vario genere, attacco biodeteriogeno diffuso, erosione, scagliature e fratturazioni causate dalla presenza di ferri ossidati. mq 134.59	SOMMANO m ² = $\frac{134,590}{134,590}$	1.905,78	256.498,93
6	ZOA2	Zone interessate da integrazioni cementizie, lacune, erosioni ed alveolizzazioni, nonché estesi fenomeni di croste nere nelle zone di intradosso. mq 103.33	SOMMANO m ² = $\frac{103,330}{103,330}$	1.211,47	125.181,20
7	ZOA3	Zone interessate da attacco biodeteriogeno aderente, muschi, licheni erosione, presenza di vegetazione superiore, scagliature e fratturazioni., mq 150	SOMMANO m ² = $\frac{150,000}{150,000}$	366,89	55.033,50
8	B2	Eliminazione della patina biologica mq 100	100,000		
		A RIPORTARE	100,000		1.315.305,22

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	100,000		1.315.305,22
		SOMMANO	m ² = <u>100,000</u>	58,54	5.854,00
9	C1	Stuccature sul perimetro , iniezioni di riadesione malta di calce mq 50	50,000		
		SOMMANO	m ² = <u>50,000</u>	64,89	3.244,50
10	B5	Pulitura generale di tutte le superfici mq 100	100,000		
		SOMMANO	m ² = <u>100,000</u>	58,10	5.810,00
11	C6	Consolidamento delle cavità interne mq 100	100,000		
		SOMMANO	m ² = <u>100,000</u>	63,66	6.366,00
12	D3	Riconfigurazione delle grandi lacune mq 100	100,000		
		SOMMANO	m ² = <u>100,000</u>	215,70	21.570,00
13	D6	Restauro delle stuccature e delle malte di integrazione mq 1250	1.250,000		
		SOMMANO	m ² = <u>1.250,000</u>	351,18	438.975,00
14	F1	Operaio comune da pagare a lista h 740	740,000		
		SOMMANO	h = <u>740,000</u>	29,13	21.556,20
15	F2	Operaio qualificato da pagare a lista h 730	730,000		
		SOMMANO	h = <u>730,000</u>	32,29	23.571,70
16	F3	Operaio specializzato da pagare a lista h 730	730,000		
		SOMMANO	h = <u>730,000</u>	34,74	25.360,20
17	F4	Restauratore IV livello da pagare a lista h 725	725,000		
		SOMMANO	h = <u>725,000</u>	36,85	26.716,25
18	F5	Informatizzazione degli interventi di restauro con web gis colonne tempio C n 12	12,000		
		SOMMANO	cad = <u>12,000</u>	3.000,00	36.000,00
19	F6	Informatizzazione degli interventi di restauro con web gis tempio E			

A RIPORTARE

1.930.329,07

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			1.930.329,07
	n 1		<u>1,000</u>		
		SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	7.000,00	7.000,00
20	F7	Analisi chimico fisiche di laboratorio per la verifica delle operazioni di restauro			
	n 1		<u>1,000</u>		
		SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	10.000,00	10.000,00
21	F8	Materiale da giustificare a fattura			
	n 1		<u>1,000</u>		
		SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	8.904,93	8.904,93
22	F9	Realizzazione di ponteggio			
	n 50		<u>50,000</u>		
		SOMMANO	cad = <u>50,000</u>	2.750,00	137.500,00
23	F10	Documentazione fotografica a colori			
	n 1		<u>1,000</u>		
		SOMMANO	cad = <u>1,000</u>	8.350,00	8.350,00
24	F11	Documentazione grafica			
	n 1		<u>1,000</u>		
		SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	14.916,00	14.916,00
25	F12	Coordinamento delle operazioni di restauro			
	n 5		<u>5,000</u>		
		SOMMANO	cad = <u>5,000</u>	16.600,00	83.000,00
A RIPORTARE					2.200.000,00

QUADRO RIEPILOGATIVO DEI LAVORI

	Importo a base d'asta	€ 2.156.000,00	
B)	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 44.000,00	
	totale A) + B)		€ 2.200.000,00
c)	Somme a disposizione dell'amministrazione:		
1)	Per I.V.A. 10 % su A + B	€ 220.000,00	
2)	Spese tecniche 1,90% su A	€ 41.800,00	
3)	Spese collaudo	€ 19.000,00	
4)	Spese pubblicazione bando e contributo autorità AVCP	€ 25.000,00	
5)	Oneri sulla progettazione:		
	a) Per coordinare della sicurezza in fase di progettazione	€ 22.016,00	
	b) Per coordinare della sicurezza in fase di esecuzione	€ 25.773,00	
	c) Per Redazione progetto esecutivo	€ 68.255,00	
6)	Spese per attività di consulenza e supporto:		
	a) <i>ricerche storico archivistiche</i>	€ 20.000,00	
	b) <i>realizzazione di supporto informatico di tutti dati relativi al progetto e al cantiere di restauro</i>	€ 15.000,00	
7)	Seminario e pubblicazione atti sui lavori in progetto	€ 48.000,00	
8)	Digitalizzazione documentazione storico archivistica	€ 16.000,00	
9)	Imprevisti	€ 100.596,00	
C)	sommano	€ 621.440,00	€ 621.440,00
		Totale complessivo	€ 2.821.440,00