



Regione Siciliana


ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITÀ SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITÀ SICILIANA
SERVIZIO PARCO ARCHEOLOGICO DI SELINUNTE E CAVE DI CUSA



LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AI PIANI TERRA E PRIMO PIANO DELLA CASA DEL VIAGGIATORE

(CUP G32F17000280002; CIG Z4721DDE35)

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA	ELABORATO
<p><i>Arch. Enrico Caruso</i></p>  <p>.....</p>	<p>COMPUTO METRICO</p> <p style="text-align: right; font-size: 2em;">4</p>
<p>COLLABORAZIONE AI DISEGNI CAD Geom. Orazio Meli</p>	
<p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</p> <p><i>Arch. Giuseppe Scuderi</i></p>	

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							0,00	
Supercapitolo: Casa del Viaggiatore								
1 21.01.11 (M)	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non ... a sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore (Lu=5,11+5,07+5,18+5,15)		20,510		2,700	55,38		
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore (La=-1,730)		2,550	-1,730		-4,41		
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore (Lu=0,80+1,00)	2,000	1,800	1,010		3,64		
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore	2,000	1,010		2,550	5,15		
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore	1,200	1,730	1,010		2,10		
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore (La=(5,07+5,15)/2) (Lu=(5,15+5,11)/2)	1,500	5,130	5,110		39,32		
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore (La=(5,18+5,11)/2/2) (Lu=(5,18+5,11)/2/2) (Al=3,141593/2)	2,000	2,573	2,573	1,571	20,80		
	Intonaco interno primo piano vano 2 (Lu=3,90+1,50+1,50)		6,900		2,580	17,80		
	Sommano al m² :					139,78	10,50	1467,69
2 21.01.18 (M)	Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, ... a sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Controsoffitto Primo Piano vano 1	1,200	2,000	2,800		6,72		
	Controsoffitto Primo Piano vano 2	1,200	2,000	3,900		9,36		
	Controsoffitto Primo Piano w.c.		1,500	2,200		3,30		
	Sommano al m² :					19,38	4,26	82,56
3 21.01.19 (M)	Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno d ... a sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	Q.tà di cui alla voce 21.01.18 (Vedi voce numero 2)	19,380				19,38		
	Sommano al m² :					19,38	4,69	90,89
4 21.01.17 (M)	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, i ... porto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.							
	Finestre esterne e sportelli primo piano	5,000		1,100	1,500	8,25		
	Sommano al m² :					8,25	14,20	117,15
5 21.05.18 (M)	Revisione di manto di tegole con l'onere della dismission ... teriale di risulta. - Per ogni m² di superficie effettiva.							
	Tegole copertura torre solo lato ovest	0,500	13,800	3,900		26,91		
	Sommano al m² :					26,91	29,60	796,54
A RIPORTARE :							2.554,83	

Numero e Codice	Descrizione	Misure			Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.			
RIPORTANO :							2.554,83
6 21.05.20.02 (M)	Fornitura di tegole occorrenti nuove date posto il cantiere ... i pezzi speciali tegole curve a doppio strato tipo Sciacca						
	Tegole copertura Primo Piano	0,150	13,800	3,900	8,07		
	Sommano al m² :				8,07	25,10	202,56
7 21.01.26 (M)	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si ... - per ogni m ³ di materiale trasportato misurato sul mezzo						
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.01.11 (Vedi voce numero 1)	139,780			0,030	4,19	
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.01.18 (Vedi voce numero 2)	19,380			0,040	0,78	
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.01.19 (Vedi voce numero 3)	19,380			0,020	0,39	
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.01.17 (Vedi voce numero 4)	8,250			0,050	0,41	
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.05.20.02 (Np=2*8,070)	16,140			0,030	0,48	
	Sommano al m² :				6,25	24,70	154,38
8 23.01.01.01.02 (M)	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici ... primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio						
	Ponteggio esterno prospetto ovest (Al=(7,00+4,50)/2+1,20)		8,700		6,950	60,47	
	(Al=4,50+1,20)		5,200		5,700	29,64	
	Sommano al m² :				90,11	8,52	767,74
9 23.01.01.02 (M)	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi p ... di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni						
	Vedesi quantità di cui alla voce 23.01.01.01.02 (Np=voce[8][Quantita]*2)	180,220				180,22	
	Sommano al m² :					180,22	1,02
10 23.01.01.13 (M)	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con t ... Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.						
	Ponteggio esterno prospetto ovest		13,800	2,115		29,19	
	Sommano al m² :					29,19	22,20
11 23.01.01.15 (M)	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti ... vori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione.						
	Vedesi quantità di cui all'art. 23.01.01.01.02 (Vedi voce numero 8)	90,110				90,11	
	Sommano al m² :					90,11	2,72
12	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla						
A RIPORTARE :							4.756,45

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							4.756,45	
23.01.01.03 (M)	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce ... o: - per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base							
	Vedesi quantità di cui alla voce 23.01.01.01.02 (Vedi voce numero 8)	90,110				90,11		
	Sommano al m² :					90,11	3,25	292,86
13 23.01.03.04 (M)	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200 ... Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.							
	Per recinzione area esterna zona cantiere prospetto ovest		20,000			20,00		
	Sommano al m² :					20,00	14,90	298,00
14 23.01.03.05 (M)	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata ... etro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori.							
	Per accesso zona cantiere prospetto ovest			2,000	2,000	4,00		
	Sommano al m² :					4,00	38,20	152,80
15 21.09.08 (M)	Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzat ... istero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.							
	Intonaco interno Primo Piano vano 2 (Lu=3,90+3,00)		6,900		2,580	17,80		
	Sommano al m² :					17,80	7,97	141,87
16 12.03.03 (M)	Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli d ... ta perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura.							
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.01.18 (Vedi voce numero 2)	19,380				19,38		
	Sommano al m² :					19,38	37,90	734,50
17 09.01.01 (M)	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.09.08 (Vedi voce numero 15)	17,800				17,80		
	Sommano al m² :					17,80	20,10	357,78
18 09.01.05 (M)	Strato di finitura per interni su superfici già intonacat ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Vedesi quantità di cui alla voce 21.09.08 (Vedi voce numero 15)	17,800				17,80		
	Sommano al m² :					17,80	17,60	313,28
19 11.01.03	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituit ... corre per dare il lavoro compiuto a perfetta							
A RIPORTARE :							7.047,54	

Numero e Codice	Descrizione	Misure			Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.			
RIPORTANO :							7.047,54
(M)	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituito ... per dare il lavoro compiuto a perfetta						
	primo piano vano 1 (Lu=5,80+2,80)	2,000	8,600		2,780	47,82	
	primo piano vano 1	1,200	5,800	2,800		19,49	
	primo piano vano 2 (Lu=5,80+3,90)	2,000	9,700		2,580	50,05	
	primo piano vano 2: a detrarre apertura su vano scala (Np=-1)	-1,000	2,400		2,650	-6,36	
	primo piano vano 2	1,200	5,800	3,900		27,14	
	primo piano vano scala (Lu=3,55+2,87+2,87)		9,290		2,750	25,55	
	primo piano vano scala (Lu=1,45*1,45*3,141593/2)	2,000	3,303			6,61	
	primo piano vano scala	0,500	1,870		1,750	1,64	
	primo piano vano scala	1,200	3,550	2,870		12,23	
	primo piano vano 3 (Lu=5,15+5,10)	2,000	10,250		2,600	53,30	
	primo piano vano 3: aggiunta mazzette aperture: (Lu=(0,80+0,97+0,97)*2-1,08-1,32*2)		1,760		2,500	4,40	
	primo piano vano 3: aggiunta mazzette aperture: (Np=1,32*0,97*2+1,08*0,80)	3,425				3,43	
	primo piano vano 3	1,200	5,150	5,100		31,52	
	primo piano vano 4 (Lu=5,25+5,08)	2,000	10,330		2,600	53,72	
	primo piano vano 4: aggiunta mazzette aperture: (Lu=(0,62+0,65+0,97+1,00+1,00+0,85)*2-1,25-1,23-1,15-0,72)		5,830		2,400	13,99	
	primo piano vano 4: aggiunta mazzette aperture: (Np=1,13*0,62+1,15*0,75+0,62*0,60+1,25*1,00+1,23*1,00+1,25*0,97)	5,628				5,63	
	primo piano vano 4	1,200	5,250	5,080		32,00	
	primo piano vano 5 (Lu=2,55+2,45) (Al=2,93-1,45)	2,000	5,000		1,480	14,80	
	primo piano vano 5		2,550	2,450		6,25	
	primo piano w.c. (Lu=2,85+2,20) (Al=2,94-1,05)	2,000	5,050		1,890	19,09	
	primo piano w.c.		2,850	2,200		6,27	
	primo piano w.c. (Lu=3,15+2,40) (Al=2,93-1,05)	2,000	5,550		1,880	20,87	
	primo piano w.c.		3,150	2,400		7,56	
Sommano al m² :					457,00	7,56	3.454,92
20 an.07 (M)	Raschiatura, spolveratura, ripulitura, di murature esistenti a faccia vista o da cui sia stato rimosso ... e di risulta sul cassone di raccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto.						
	Intonaco interno vano 2 piano terra Casa del Viaggiatore (Lu=5,11+5,07+5,18+5,15) (La=-1,730)		20,510		2,700	55,38	
	(Lu=0,80+1,00)	2,000	1,800	1,010		3,64	
		2,000	1,010		2,550	5,15	
		1,200	1,730	1,010		2,10	
	(La=(5,07+5,15)/2) (Lu=(5,15+5,11)/2)	1,500	5,130	5,110		39,32	
	(La=(5,18+5,11)/2) (Lu=(5,18+5,11)/2) (Al=3,141593/2)	2,000	2,573	2,573	1,571	20,80	
Sommano mq :					121,98	20,33	2.479,85
21	Fornitura, trasporto e posa in opera di serramenti						
A RIPORTARE :							12.982,31

Numero e Codice	Descrizione	Misure				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N parti	Lungh.	Largh.	Alt./peso			
RIPORTANO :							12.982,31	
an.04 (M)	Fornitura, trasporto e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili in acciaio tipo Co ... cato per ogni tipologia di serramento; controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono esclusi la fornitura e posa in opera dei vetri							
	Finestre esterne primo piano (Np=10*0,90)	9,000				9,00		
	Portoncino accesso primo piano			1,250	2,250	2,81		
	Sommano mq :					11,81	1.275,42	15.062,71
22 08.04.02.02 (M)	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti ... la zona climatica D (trasmissione fra 1,7 e 2,7 W/(m² K))							
	Finestre esterne primo piano (Np=10*0,90)	9,000				9,00		
	Sommano al m² :					9,00	55,10	495,90
23 08.04.04.01 (M)	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti ... la zona climatica E (trasmissione fra 1,3 e 1,7 W/(m² K))							
	Portoncino accesso primo piano			1,250	2,250	2,81		
	Sommano al m² :					2,81	85,80	241,10
24 an.08 (M)	Serramenti esterni realizzati con profili in acciaio tipo Cor-ten a taglio freddo per ante esterne a persiana ... Superficie minima di misurazione 0,90 mq per singolo battente o anta anche scorrevole.							
	Per persiane infissi esterni primo piano torre (Np=10*0,90)	9,000				9,00		
	Sommano mq :					9,00	884,32	7.958,88
TOTALE :								36.740,90

RIEPILOGO

A) Importo totale per l'esecuzione dei lavori		€ 36.740,90
- Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.096,82	
- Importo totale dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 35.644,08	
B) Somme a disposizione		
a) Per I.V.A. al 22%	€ 8.083,00	
b) Per visti, pareri, ANAC, missioni, assicurazione dipendenti P.A. ecc..	€ 1.500,00	
c) Oneri progettazione 2%	€ 734,82	
d) Per acquisto recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realiz_ zata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profi_ lato metallico anch'esso zincato ed elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato per collocazione al piede	€ 2.000,00	
e) Per acquisto cancelli per accesso in cantiere, alti cm 200, in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata compreso accessori per aggancio alla recinzione provvisoria	€ 400,00	
f) Imprevisti e arrotondamenti IVA compresa < 10% di A)	<u>€ 3.541,28</u>	
Sommano	€ 16.259,10	<u>€ 16.259,10</u>
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO		€ 53.000,00