

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Villa Comunale - Cassa Armonica - Restauro elementi in lega metallica -
Paramenti lapidei - Elementi in vetro e manutenzione assito ligneo

COMMITTENTE: Servizio Programma Unesco e Valorizzazione Città Storica

Data, 17/07/2012

IL TECNICO
Arch. Claudia Melella

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>LAVORI A MISURA</u>				
	Oneri indiretti della sicurezza (SpCap 1)				
1 NP.1 27/12/2011	Allestimento area di cantiere e per tutta la durata dei lavori, comprensivo fornitura e posa in opera di reti metalliche di protezione e recinzione, poste secondo schema di cantiere ... per il personale addetto. Comprensivo di ogni onere e magistero per rendere il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	SOMMANO a corpo	1,00	9'434,32	9'434,32
2 NP.2 27/12/2011	Fornitura e posa in opera di impianto elettrico di cantiere monofase, secondo la vigente normativa, resa per tutta la durata dei lavori.	SOMMANO a corpo	1,00	1'845,11	1'845,11
	Opere edili (SpCap 2)				
3 NP.3 27/12/2011	Fornitura e posa in opera per tutta la durata dei lavori, di anditi di servizio, secondo schema fornito dall'amministrazione, al fine di raggiungere tutti gli elementi costitutivi ... o e/o sistema multipiano. Comprensivo di ogni onere e magistero per rendere il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	SOMMANO a corpo	1,00	46'698,23	46'698,23
4 NP.18 17/07/2012	Noleggio di autocarro con gru con sbraccio max 30 mt, di capacità di portante adeguata al sollevamento degli elementi smontati da ricollocare in situ, completo di accessori d'uso e ... mento autogru, operazioni di sollevamento, smontaggio e operatore di manovra. Compreso ogni onere e magistero a caldo.	SOMMANO g	15,00	1'564,86	23'472,90
5 NP19 17/07/2012	Smontaggio rete di sicurezza anticalcinacci posta all'interno della parte centrale della struttura	SOMMANO a corpo	1,00	160,25	160,25
6 NP.4 27/12/2011	Metalli - Pulitura superfici metalliche, per mezzo di sabbatura fine, da eseguirsi su indicazione della D.L., previa esecuzione di saggi utili alla definizione delle procedure ope ... granulometria max da 1 mm, a pressione tra 2 e 4 atm, distanza degli ugelli dalla superficie non inferiore ai 15-20 cm).	SOMMANO mq	336,86	343,73	115'788,89
7 NP.5 27/12/2011	Metalli - Rimozione elementi metallici ammalorati, pericolanti e non più utilizzabili, da eseguirsi su indicazione della D.L., realizzazione e posa in opera di elementi metallici s ... ettagliata mappatura del degrado, costituita per mezzo di elaborato che sarà inserito nel progetto esecutivo dei lavori.	SOMMANO mq	20,00	285,92	5'718,40
8 NP.6 27/12/2011	Metalli - Conversione dei fenomeni di ossidazione degli elementi metallici degradati, da eseguirsi su indicazione della D.L., da eseguirsi per mezzo di stesura di convertitore di ruggine, resa a pennello.	SOMMANO mq	90,00	47,05	4'234,50
9 NP.7 27/12/2011	Metalli - Sigillatura dei fenomeni di distacco degli elementi metallici deformati per mezzo di resine bicomponenti.	SOMMANO mq	40,00	55,74	2'229,60
10 NP.8 27/12/2011	Metalli - Verifica, integrazione e fissaggio degli elementi plastici e decorativi, da valutarsi al mq, secondo la effettiva estensione dei fenomeni lacunosi; ricostruzione degli el ... lizzazione su modello preesistente con resine bicomponenti opportunamente additivate con materiale ferroso micronizzato.				
	A R I P O R T A R E				209'582,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			209'582,20
11 NP.9 27/12/2011	Metalli - Verniciatura e protezione finale degli elementi metallici, da eseguirsi su indicazione della D.L., a seguito di opportune prove. L'operazione si intende eseguita con tecnica a strati sovrapposti di resine acriliche opportunamente diluite.	SOMMANO mq 50,00	234,57	11'728,50
12 NP.10 27/12/2011	Impianto elettrico - Fornitura e posa in opera di impianto elettrico e messa a terra del manufatto, comprensivo di cassetta a pavimento da realizzarsi su assito ligneo della cassa ... impianto sarà realizzato a norma, per la illuminazione del manufatto e fornitura di elettricità per gli eventi musicali.	SOMMANO mq 336,86	75,61	25'469,98
13 NP.11 27/12/2011	Trattamento anti graffiti - da eseguirsi per mezzo di stesura di prodotti anti graffiti, opportunamente valutati in sede di saggi preventivi e su indicazione della D.L..	SOMMANO a corpo 1,00	5'243,68	5'243,68
14 NP.12 27/12/2011	Manutenzione assito ligneo - comprensivo delle seguenti fasi: spolvero accurato delle superfici lignee, pulitura delle superfici per mezzo di leggero decapaggio , lucidatura e protezione finale per mezzo di impregnante con effetto ceroso.	SOMMANO mq 200,00	74,41	14'882,00
15 NP.13 27/12/2011	Manutenzione vetri - Rimozione vetri dalla collocazione originaria, miglioramento sistema di fissaggio per mezzo di fasce adesive di neoprene al disotto dei supporti, pulitura delle superfici e ricollocazione in situ.	SOMMANO mq 71,44	103,22	7'374,04
16 NP.22 17/07/2012	Manutenzione vetri: - Verifica stato di conservazione e pulitura dei vetri della pensilina rimossi durante il precedente intervento;- sostituzione degli elementi ammalorati e non r ... ati e dei nuovi vetri, sostituzione dei profili superiori di tenuta ammalorati rimossi durante il precedente intervento.	SOMMANO mq 433,79	62,62	27'163,93
17 NP.14 27/12/2011	Manutenzione vetri - Fornitura e posa in opera di elementi in vetro, da eseguirsi su sagoma originale, da realizzarsi identico rispetto agli elementi da sostituire e non più utilizzabili.	SOMMANO mq 33,22	62,62	2'080,24
18 NP.15 (A.11.006.a) 27/12/2011	Pulitura di marmi esterni rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emer ... ione di compresse di polpa di carta imbevute di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). In fascia facile	SOMMANO mq 50,00	105,02	5'251,00
19 NP.16 (A.11.015.b) 27/12/2011	Integrazione plastica e cromatica di pietre esterne- Integrazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a bas ... olorazione e granulometria, a base di grassello di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo . In fascia media	SOMMANO mq 175,00	91,58	16'026,50
20 NP.17 (A.11.008.b) 27/12/2011	Lucidatura e protezione finale di marmi esterni- protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della Soprintendenza competente. In fascia media	SOMMANO mq 15,00	91,58	1'373,70
		SOMMANO mq 175,00	91,58	16'026,50
	A R I P O R T A R E			342'202,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			342'202,27
21 NP20 17/07/2012	Smontaggio e sostituzione delle lanterne compresi portalampana, verifica delle tigi di fissaggio e sostituzione delle viti. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO cadauno 40,00	195,61	7'824,40
22 NP21 17/07/2012	Smontaggio andito di servizio e pulizia accurata dell'area di cantiere	SOMMANO a corpo 1,00	1'726,88	1'726,88
23 R.02.140.010 .a 17/07/2012	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo scarico del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km	SOMMANO m³ 20,00	6,30	126,00
	Liste in economia (SpCap 3)			
24 Liste in economia 27/12/2011	Liste in economia per operai da impiegarsi per operazioni varie valutabili in fase di esecuzione dei lavori.	SOMMANO a corpo 1,00	15'000,00	15'000,00
				Parziale LAVORI A MISURA euro
				T O T A L E euro
				366'879,55
				366'879,55
				A R I P O R T A R E

