

Comune di CAMMARATA

Provincia

Agrigento

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO

Lavori messa in sicurezza dell'ex oratorio dei Turchini sito in Cammarata (Ag)

COMMITTENTE

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI AGRIGENTO

IL PROGETTISTA

					Pag.1	
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo	
1	5	LAVORI				
		21.1.4				
		Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta demolizione muri tompagnamento aperture in laterizio forato 3*2,10*1,00	6,300			
		SOMMANO m² =	6,300	0,97		6,11
2	13	AN.5				
		Realizzazione in opera di puntellatura di strutture con puntelli in metallo e elementi in legname,realizzato per specifico intervento, costituito in opera compreso il carico dal deposito, il traspor	1,00	3.422,41		3.422,41
3	3	21.1.10				
		Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a a stima 100	100,00			
		SOMMANO m² =	100,00	3,47		347,00
4	6	21.2.1				
		Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M.14/01/2008, entro o fuori terra, di qualunque spessore e f richiusura porte dopo puntellamento solaio 6,30*0,30	1,890			
		formazione cordolo in testa alla muratura (15,00+15,00+8,00+8,00+7,40+2,80)*0,30*0,10	1,686			
		SOMMANO m³ =	3,576	319,80		1.143,60
5	4	AN.2				
		Rincocciatura ed appiombatura di vecchie murature di pietrame e/o mattoni precedentemente stonacate, da realizzarsi con malta a base di calce idraulica e pietra compatibile con quella della muratura s Per rincocciatura muratura esistente a stima su via San Vito 2,00*15,00*10*30/100	90,00			
		7,00*15,00*4*15/100	63,00			
		facciata principale 5,30*7,80*5*30/100	62,01			
		altre facciate a stima 100*5*20/100	100,00			
		SOMMANO m² =	315,01	26,00		8.190,26
6	12	AN.1				
		Realizzazione in opera di Ponteggio con sovrapposta copertura in lamiera grecata verniciata in elementi portanti metallici (sistema telaio e tubo e giunto) del tipo munito dell'autorizzazione minist 1	1,00			
		SOMMANO acorpo =	1,00	11.599,19		11.599,19
7	8	15.4.11.2				
		Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali quali curve, angoli				
		A RIPORTARE				24.708,57

					Pag.2
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			24.708,57
		sui due lati lunghi 15,00*2			
			30,000		
		SOMMANO m =	30,000	33,40	1.002,00
8	1	15.4.13.2			
		Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali quali curve			
		16,00	16,00		
		SOMMANO m =	16,00	24,30	388,80
9	9	21.2.3			
		Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 14/01/2008, eseguita a cucì e scuci per piccoli tratti, compresi l'onere per il per			
		realizzazione cucì e scuci angolo via San Vito-facciata principale			
		2,00*0,30*3,00	1,800		
		SOMMANO m³ =	1,800	849,70	1.529,46
10	10	21.2.5			
		Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento			
		a stima			
		15,00	15,000		
		SOMMANO m =	15,000	9,31	139,65
11	2	21.1.1			
		Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta			
		formazione fori per tiranti			
		24*0,30*0,10*0,10	0,07		
		SOMMANO m³ =	0,07	314,30	22,00
12	11	21.2.9			
		Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneria, tensionamento			
		tiranti sui lati lunghi dn 20mm	20,000		
		15,00*2*6*2,50	450,000		
		lati corti			
		8,20*2*2*2,50	82,000		
		SOMMANO kg =	552,000	11,60	6.403,20
13	7	21.1.26			
		Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi			
		a stima			
		6,00	6,000		
		SOMMANO m³ =	6,000	24,70	148,20
14	14	AN.3			
		Nolo Piattaforma aerea tipo cestello, da utilizzare per i lavori			
			h =	6,00	75,90
		1) Totale LAVORI			34.797,28
		A RIPORTARE			34.797,28

					Pag.3	
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo	
		RIPORTO				34.797,28
15	29	SICUREZZA				
		23.1.1.1.2				
		Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50,				
		via san vito				
		1,80*8*2,00*6	172,800			
		SOMMANO m² =	172,800	8,52		1.472,26
16	25	23.1.1.2				
		Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno	m² =	172,800	1,02	176,26
17	28	23.1.1.3				
		Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:- per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base.	m² =	172,800	3,25	561,60
18	18	23.1.3.3				
		Recinzione di cantiere alta cm 200, realizzata con tavolato continuo dello spessore minimo di 2 cm sostenuto da montanti in legno convenientemente ancorati a terra e opportunamente controventati, comp				
		16.00	16,00			
		SOMMANO m² =	16,00	21,60		345,60
19	20	23.1.3.5				
		Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei l				
		4.00	4,00			
		SOMMANO m² =	4,00	38,20		152,80
20	22	23.1.3.7				
		Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura port				
		2	2,00			
		SOMMANO cad =	2,00	47,20		94,40
21	24	23.1.4.5				
		Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45				
		2	2,00			
		SOMMANO cad =	2,00	56,80		113,60
22	26	23.3.1.2				
		Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora				
		2	2,00			
		SOMMANO cad =	2,00	60,20		120,40
23	27	23.3.4				
		Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con				
		A RIPORTARE				37.834,20

					Pag.4
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			37.834,20
		alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase ch			
		4	4,00		
		SOMMANO cad =	4,00	24,40	97,60
24	15	23.6.1			
		Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudor			
		4	4,00		
		SOMMANO cad =	4,00	5,70	22,80
25	16	23.6.2			
		Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc			
		2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	15,90	31,80
26	17	23.6.7			
		Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante			
		2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	3,60	7,20
27	19	23.6.12			
		Giubbotto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, in misto cotone-poliestere, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, polsini regolabili con bottoni a pr			
		2	2,00		
		SOMMANO cad =	2,00	68,20	136,40
28	21	23.6.13			
		Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'us			
		4	4,00		
		SOMMANO cad =	4,00	3,90	15,60
29	23	23.7.7			
		Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita			
		1	1,00		
		SOMMANO cad =	1,00	115,10	115,10
		2) Totale SICUREZZA			3.463,42
		A RIPORTARE			38.260,70

				Pag. 5
RIEPILOGO CAPITOLI		Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.
LAVORI		1		34.797,28
SICUREZZA		3		3.463,42

SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA	€	38.260,70
Oneri sicurezza inclusi nei lavori (9,127606% sui lavori)	3.463,42	
a detrarre	3.463,42	€ 3.463,42
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	34.797,28

AGRIGENTO li 08/09/2014

IL PROGETTISTA