

COMUNE DI MONTEGIORGIO
Provincia di Fermo
Ufficio Tecnico

Lavori di: Manutenzione straordinaria e risanamento conservativo mura di cinta Cimitero del Capoluogo

Esecutore: Da definire

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettista: Ufficio Tecnico Comunale

Computo: 01_Manutenzione straordinaria e risanamento conservativo mura Cimitero Capoluogo

Descrizione: Manutenzione straordinaria e risanamento conservativo mura di cinta Cimitero Capoluogo

Importo totale lavori: € 55.499,03

Il Progettista
Ufficio Tecnico Comunale
Geom. Maurizio Luchetti

Il Progettista
Ufficio Tecnico Comunale
Arch. Federica Di Luca

Il Progettista
Ufficio Tecnico Comunale
Geom. Claudia Boccioni

Montegiorgio, 09/12/2015

N.	Codice		Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
1	03.02.036*	001	Accoltellata di mattoni pieni ad una testa. Accoltellata di mattoni pieni ad una testa di altezza di circa cm 13 per gradini, parapetti e simili, escluse le pavimentazioni, posti in opera con malta di cemento tipo 325 a q.li 4, a spina di pesce o altra forma, comprese eventuali fasce di mattoni in piano. E' compresa la necessaria stuccatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.				
			Con mattoni pieni comuni. 8,00*0,40 tratto 1° a confine con proprietà Confraternita (Frati) 15,20*0,40 tratto 2° 25,10*0,40 tratto 5° 25,00*0,40 tratto 6°		3,200 6,080 10,040 10,000		
			Totale	m²	29,320	54,45	1.596,47
2	04.01.003		Rifacimento superficiale di paramenti murari. Rifacimento superficiale a scuci-cuci, per spessori non superiori a cm 30, di paramenti murari in vista di murature in mattoni o pietrame. Sono compresi: l'idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale; il materiale occorrente; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta, fino a qualsiasi distanza; la stuccatura e pulitura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. ((8,00*2,60)+(2,60+2,00)/2+1,05*2,00)*80/100 cucì e scuci all'80% tratto 1° verso Confraternita (Frati) (15,20*2,50)*50/100 cucì e scuci al 50% tratto 2° (14,70*0,70)*30/100 cucì e scuci al 30% tratto 2° lato interno (9,00*(1,40+2,00)/2)*30/100 cucì e scuci al 30% tratto 3° interno al cimitero nuovo verso il vecchio (14,00*2,50)*15/100 cucì e scuci al 15% tratto 4° (25,10*2,70)*30/100 cucì e scuci al 30% tratto 5° 25,00*(2,60+2,70)/2*50/100 cucì e scuci al 50% tratto 6 (5,00*1,00)*2*15/100 cucì e scuci al 15% portale zone laterali (1,00+0,70)*2,10*15/100 cucì e scuci al 15% portale zone laterali interne		20,160 19,000 3,087 4,590 5,250 20,331 33,125 1,500		
			Totale	m²	0,536 107,579	351,10	37.770,99
3	19.07.020		Ponteggi in elementi portanti metallici. Ponteggi in elementi portanti metallici, realizzati in opera compresi: il montaggio, lo smontaggio ad opera ultimata, i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo, le tavole fermapiè e i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita secondo lo sviluppo del ponteggio in proiezione verticale di facciata. (12,00+15,00+14,00+25,00+25,00)*3,00 muro 10,00*6,00 portale		273,000 60,000		
			Totale	m²	333,000	11,50	3.829,50
4	24.01.024*	001	Scarnitura delle connessioni. Scarnitura delle connessioni di paramenti eseguita con mezzi manuali non distruttivi, eseguita sino ad una profondità atta a garantire l'esecuzione della successiva stuccatura; compreso il trasporto del materiale di risulta sino alla pubblica discarica				
			Su paramento in mattoni con stuccatura a calce ((8,00*2,60)+(2,60+2,00)/2+1,05*2,00)*20/100 al 20% tratto i verso Confraternita (Frati) (15,20*2,50)*50/100 al 50% tratto 2° (14,70*0,70)*70/100 al 70% tratto 2° lato interno (9,00*(1,40+2,00)/2)*70/100 al 70% tratto 3° interno al cimitero nuovo verso il vecchio (14,00*2,50)*85/100 all'85% tratto 4° (25,10*2,70)*70/100 al 70% tratto 5° 25,00*(2,60+2,70)/2*50/100 al 50% tratto 6		5,040 19,000 7,203 10,710 29,750 47,439 33,125		

N.	Codice		Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
5	24.01.025*	001	(1,00+0,70)*2,10*85/100 all'85% portale zone laterali interne	m²	3,035	21,29	3.306,38
			Totale		155,302		
			Stuccatura delle connessure. Stuccatura delle connessure di paramenti eseguite con malta di calce a basso contenuto di argilla secondo le indicazioni fornite dalla Direzione Lavori tenuto conto delle caratteristiche costruttive delle malte esistenti originali; compresa la spazzolatura a fine lavorazione con spazzole di saggina.	m²	25,200	31,01	8.415,49
			Su paramento in mattoni ((8,00*2,60)+(2,60+2,00)/2+1,05*2,00) tratto 1° verso Confraternita (Fratì)		38,000		
			(15,20*2,50) tratto 2°		10,290		
			(14,70*0,70) tratto 2° lato interno		15,300		
6	24.13.005*		(9,00*(1,40+2,00)/2) tratto 3° interno al cimitero nuovo verso il vecchio	m²	35,000	9,67	580,20
			(14,00*2,50) tratto 4°		67,770		
			(25,10*2,70) tratto 5°	m²	66,250	9,67	580,20
			25,00*(2,60+2,70)/2 tratto 6		10,000		
			(5,00*1,00)*2 portale zone laterali		3,570		
			(1,00+0,70)*2,10 portale zone laterali interne	Totale	271,380	31,01	8.415,49
			Idrolavaggio di paramenti murari in pietra o mattoni. Idrolavaggio di paramenti murari di qualsiasi natura, in pietra o mattoni, retti o curvi, piani o inclinati, da eseguirsi con apposita apparecchiatura a qualsiasi altezza dal piano di campagna o dal pavimento, avendo cura di controllare la pressione di uscita dell'acqua in rapporto alla consistenza dei materiali in modo da evitare il danneggiamento degli stessi. detto lavaggio sarà effettuato preliminarmente alle operazioni di stuccatura dei paramenti, al fine di rimuovere i depositi di sporco ed eventuali porzioni di stuccatura incoerenti.	m²	60,000	9,67	580,20
			10,00*6,00 portale		60,000		
			Totale				
			Importo lavori				55.499,03
			Somme a disposizione:				
			I.V.A. (10 %)				5.549,90
			Incentivazione (2 %)				1.109,98
			Imprevisti e lavori a fattura				2.841,09
			Totale somme a disposizione				9.500,97
			Totale di progetto				65.000,00
			CALCOLO IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA				
			Importo lavori a misura				55.499,03
			A detrarre incidenza oneri per la sicurezza				1.600,00
			A detrarre incidenza della manodopera				34.221,16
			Importo soggetto a ribasso d'asta				19.677,87
			Progettista				
			(Ufficio Tecnico Comunale)				