



COMUNE DI OTRICOLI
Provincia di Terni



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dei beni e delle
attività culturali
e del turismo

PNRR M1C3
INTERVENTO 2.1 - ATTRATTIVITA' DEI BORGHİ STORICI
PROGETTO LOCALE DI RIGENERAZIONE CULTURALE E SOCIALE
"LA PORTA DELL'UMBRIA: CONOSCERE E FARE TRA PASSATO E FUTURO"

PROGETTO ESECUTIVO PER

LA GROTTA DEL PARROCO
RESTAURO CONSERVATIVO A FINE DELLA PROTEZIONE DEL BENE MONUMENTALE E ADEGUAMENTO
IMPIANTISTICO

CUP I57B22000020006 CIG 9574483950

Progettista

Logo architettura

Società di Ingegneria
Via Gregorio VII 315 | 00165 Roma | Italia
m. +39 06.96520079 | info@logoarchitettura.it
www.logoarchitettura.it | P.IVA/C.F.: 16271521003

Direttore Tecnico
arch. Marco Sardella



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Allegato 2_086_PE_ED_04_CME	-
--------------------------------	---

PRIMA EMISSIONE

Giugno 2023

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Grotta del Parroco

COMMITTENTE: Comune di Otricoli

Roma, 20/06/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 12.04.0020.0 02	LAVATURA, SGRASSAGGIO E RIMOZIONE DI VECCHIA TINTEGGIATURA O PITTURA MURALE. Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale su pareti e soffitti estern ... e l'opera finita. Raschiatura completa di vecchia tinteggiatura a calce per interni, con eventuali rappezzi al supporto. PARETI SOFFITTI	0,60			52,000 24,500	31,20 24,50		
	SOMMANO mq					55,70	5,57	310,25
2 02.03.0090.0 01	DEMOLIZIONE DI INTONACO. Demolizione di intonaco, sia rustico che civile, sia interno che esterno. Sono compresi: la scrostatura e scalfittura della malta negli interstizi dei giun ... eriale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Demolizione di intonaco con calce PARETI	0,40			52,000	20,80		
	SOMMANO mq					20,80	7,92	164,74
3 06.01.0270.0 01	INTONACO PER USO CIVILE COSTITUITO DA RINZAFFO, ABBOZZO E ULTIMO STRATO. Intonaco civile formato da un primo strato di rinaffo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con ... erfici piane o curve, verticali ed orizzontali. È compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'interno. Pareti	0,40			52,000	20,80		
	SOMMANO mq					20,80	30,25	629,20
4 12.04.0210	FISSATIVO NATURALE PER PITTURE MURALI. Preparazione delle superfici murarie, da trattare con successiva tinteggiatura, su intonaci nuovi mediante applicazione di fissativo alle res ... di resine sintetiche e prodotti in generale di sintesi petrolchimica. E' compreso quanto serve per avere l'opera finita. PARETI SOFFITTI				52,000 24,500	52,00 24,50		
	SOMMANO mq					76,50	3,40	260,10
5 12.01.0011.0 04.CAM	TINTEGGIATURA A CALCE DILUITA CON L'AGGIUNTA DI COLORI RISPONDENTE AI C.A.M.. Tinteggiatura a calce, idoneamente diluita con l'aggiunta di colori di qualsiasi specie, eseguita a qu ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per uno strato a coprire dato a pennello su superfici esterne. PARETI SOFFITTI	2,00 2,00			52,000 24,500	104,00 49,00		
	SOMMANO mq					153,00	5,78	884,34
6 12.04.0200	LAVAGGIO DI PULIZIA E MANUTENZIONE. Lavatura e sgrassaggio a spugna o spazzolatura di sporco leggero quali grasso superficiale, polvere, ecc. su qualsiasi superficie di opere edili ... tensili, la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. pulizia pavimento					21,04		
	SOMMANO mq					21,04	5,67	119,30
7 S1.01.0090.0 17	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i ... ese 2 persone. Altezza del piano di lavoro circa m 2,00. Misurato cadauno posto in							
	A R I P O R T A R E							2'367,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'367,93
8 S1.01.0090.0 18	opera, per il primo giorno di lavoro. Trabattello					1,00		
	SOMMANO cad/giorno					1,00	52,20	52,20
	TRABATTELLO IN METALLO.Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di trabattello professionale metallico ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale i ... ltezza del piano di lavoro circa m 2,00. Misurato cadauno posto in opera, per ogni giorno di lavoro successivo al primo. Trabattello					6,00		
	SOMMANO cad/giorno					6,00	7,30	43,80
9 S2.02.0030.0 01	OCCHIALI PROTETTIVI.Costo di utilizzo di occhiali protettivi per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega ... azioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Per lavori intermittenti, con protezione ridotta. Occhiali protettivi	7,00			2,000	14,00		
	SOMMANO giorno					14,00	0,06	0,84
10 S2.02.0060.0 02	MASCHERA DI PROTEZIONE DALLE POLVERI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di maschera di protezione contro polveri e concentrazioni, fornita dal datore di lavoro e u ... ordinamento per l'esecuzione di lavorazioni interferenti, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Con valvola. Machera	7,00			2,000	14,00		
	SOMMANO giorno					14,00	0,40	5,60
11 S4.05.0010.0 01	ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Pia ... e.Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 1, per il primo mese o frazione. estintore					1,00		
	SOMMANO mese					1,00	0,81	0,81
12 15.01.0006.0 02	CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE IN VISTA SU TUBAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE. Canalizzazione per punto luce in vista fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non supe ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. In tubazione in PVC IP55 CANALIZZAZIONE PUNTO LUCE EMERGENZA CANALIZZAZIONE PUNTO LUCE PINT					4,00 9,00		
	SOMMANO cad					13,00	20,27	263,51
	CANALIZZAZIONE PER PUNTO DI COMANDO IN VISTA SU TUBAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE. Canalizzazione per punto di comando in vista fornita in opera dalla scatola di derivazione del locale ... so quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. In tubazione in PVC IP55 CANALIZZAZIONE PUNTO COMANDO PINT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	11,45	22,90
14 15.01.0012.0	PUNTO LUCE SEMPLICE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN							
	A R I P O R T A R E							2'757,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'757,59
02	LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO BASSO. Punto luce semplice con o senza conduttore di pr ... inita. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto luce con conduttore di protezione PUNTO LUCE EMERGENZA PUNTO LUCE PINT					4,00 9,00		
	SOMMANO cad					13,00	23,31	303,03
15 15.01.0015.0 01	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SULLA STESSA SCATOLA SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO ... arie compensate a parte; inclusi i copriferi e le placche in materiale plastico a finitura normale. Per punto di comando PUNTO COMANDO PINT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	10,40	20,80
16 15.01.0120	INCREMENTO AL PUNTO LUCE PER RELÈ PASSO-PASSO O MONOSTABILE. Incremento al punto luce per relè passo-passo o monostabile da applicare su scatola portafrutto per portata 10A (AC1), completo di accessori e cablaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. RELE COMANDO LUCI					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,68	24,68
17 15.08.0021.0 01	PLAFONIERA DI QUALSIASI FORMA CON CORPO E SCHERMO IN POLICARBONATO AUTOESTINGUENTE CON SORGENTE LUMINOSA A LED E GRADO IP65. FLUSSO LUMINOSO ≥ 1500 lm. Plafoniera di qualsiasi form ... a max m 3,50, compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Apparecchio illuminante PLAFONIERE P INT					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	81,90	737,10
18 15.08.0193.0 01	PLAFONIERA DI EMERGENZA IP65 CON SORGENTE A LED Plafoniera di emergenza con corpo in polycarbonato grado di protezione IP65, schermo in vetro o in polycarbonato trasparente o serig ... on flusso luminoso nominale emesso nella prima ora pari a: Con flusso luminoso emesso minimo pari a 180 lm - versione SE PLAFONIERA SICUREZZA P INT					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	99,75	399,00
19 15.02.0001	CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA IN TRACCIA Canalizzazione per punto presa in traccia fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misurate in lin ... rutto.E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. CANALIZZAZIONE PUNTI PRESE FM P INT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	14,49	28,98
20 15.02.0021.0 01	PUNTO ALLACCIO PER PRESA MONOFASE O TRIFASE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O SU TUBAZIONE IN VISTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO BASSO. Punto allac ... escluse le canalizzazioni, gli apparati e le opere murarie compensate a parte. Per allaccio monofase con carico max 16A PUNTO ALLACCIO FM PINT					2,00		
	A RIPORTARE					2,00		4'271,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		4'271,18
	SOMMANO cad					2,00	27,51	55,02
21 15.02.0041.0 03	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da collega ... ezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Punto presa elettrica 2P+T 10/16A + UNEL. PRESA UNEL P INT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	13,23	26,46
22 15.02.0041.0 02	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da collega ... o quanto altro occorre per dare l'opera finita. Presa elettrica aggiuntiva sulla stessa scatola 2P+T 10A o 16A o 10/16A. PRESA BIPASSO IN PIU P INT					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	5,04	10,08
23 13.30.0250	DEUMIDIFICATORE D'AMBIENTE DI TIPO AUTONOMO. Deumidificatore autonomo d'ambiente costituito da mobile di contenimento su ruote piroettanti, circuito frigorifero con gas ecologico, ... le: 140 mc/h. Umidità asportabile a 18° C e 55% U.R.: 2,9 litri in 24 ore. Potenza elettrica massima assorbita: 0,35 kW. DEUMIDIFICATORE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	642,60	642,60
24 N.P. 03	PEDANA. Pedana rialzata costituita da intelaiatura in profili ferro tubolare zincati a caldo e veniniciati e pavimento in pannelli grigliato zincato pedana					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6'800,00	6'800,00
25 N.P. 04	RINGHIERE IN FERRO ZINCATE E VERNICIATE ML4.90 circa ringhiere					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	740,00	740,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							12'545,34
	T O T A L E euro							12'545,34
	Roma, 20/06/2023							
	Il Tecnico							
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							