

Parco Archeologico di Paestum e Velia

Ministero della Cultura

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Intervento di studio, restauro e valorizzazione delle Terme del Foro di Paestum

COMMITTENTE: PARCO ARCHEOLOGICO DI PAESTUM E VELIA

Data, 06/03/2025

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 A.P.01	<p>Diserbo manuale e meccanico con utilizzo di decespugliatore in aree con presenza di ruderi e strutture archeologiche, da contabilizzarsi per il primo intervento e successivamente d ... rsi in più fasi in funzione della crescita stagionale della vegetazione e per l'intero periodo di esecuzione dei lavori.</p> <p>E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora ATTREZZATURE (L) Decspigliatore ora</p>	0,100 0,100	24,50 0,15	2,45 0,02	MDO/RU
	Sommano euro			2,47	
	Spese Generali 17.00% * (2.47) euro			0,42	
	Sommano euro			2,89	
	Utili Impresa 10% * (2.89) euro			0,29	
	T O T A L E euro / mq			3,18	
Nr. 2 A.P.02	<p>Scavo per spianamento di terreno o ripulitura di zone archeologiche per riportare in luce i piani originali invasi da terre vegetali, eseguito a mano, per una profondità massima di cm. 30 su valutazione della direzione tecnica e scientifica, escluso il trasporto dei materiali di rifiuto.</p> <p>E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (L) MATERIALI h (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp</p>	0,250 0,250 0,000 1,500 0,000 1,500	24,50 27,21 0,00 0,10 0,00 0,10	6,13 6,80 0,00 0,15 0,00 0,15	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			13,23	
	Spese Generali 17.00% * (13.23) euro			2,25	
	Sommano euro			15,48	
	Utili Impresa 10% * (15.48) euro			1,55	
	T O T A L E euro / mq			17,03	
Nr. 3 A.P.03	<p>Scavo stratigrafico in terreno archeologico entro quadrettatura predisposta sul terreno su indicazione della Direzione Scientifica, fino alla profondità a cielo aperto indicata dal ... uno operaio qualificato, un operaio comune, un archeologo stratigrafo rilevatore e un archeologo tipologo catalogatore.</p> <p>E L E M E N T I: MANO D'OPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato 4° livello ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato 4° livello (archeologo stratigrafico) ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato 4° livello (archeologo tipologo catal ... ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp</p>	2,000 6,000 6,000 2,000 1,000 0,000 1,000 0,000 1,500	24,50 27,21 30,82 30,82 30,82 0,00 18,70 0,00 0,10	49,00 163,26 184,92 61,64 30,82 0,00 18,70 0,00 0,15	MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			508,49	
	Spese Generali 17.00% * (508.49) euro			86,44	
	Sommano euro			594,93	
	Utili Impresa 10% * (594.93) euro			59,49	
	T O T A L E euro / mc			654,42	
Nr. 4 A.P.04	<p>Fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto, quale protezione di strutture d'interesse archeologico messo in opera prima della successiva operazione di riempimento dei cavi con materiali sterili da computarsi a parte.</p> <p>E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (L) MATERIALI h</p>	0,050 0,000	24,50 0,00	1,23 0,00	MDO/RU
	A R I P O R T A R E			1,23	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1,23	
	(L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp	1,500	1,00	1,50	
	Sommano euro			2,73	
	Spese Generali 17.00% * (2.73) euro			0,46	
	Sommano euro			3,19	
	Utili Impresa 10% * (3.19) euro			0,32	
	T O T A L E euro / mq.			3,51	
Nr. 5 A.P.05	Devitalizzazione e successiva rimozione di muschi e licheni e strati algali da superfici orizzontali e verticali eseguito a mano con l'ausilio di bisturi e spazzole previa imbibizi ... rica. Non è compreso l'onere del ponteggio se richiesto. Per una diffusione del fenomeno tra il 30% ed il 50% in un mq E L E M E N T I: MANO D'OPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora (L) MATERIALI h (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp	0,350 0,350 0,350 0,000 1,000 0,000 1,000	24,50 27,21 29,30 0,00 3,80 0,00 2,00	8,58 9,52 10,26 0,00 3,80 0,00 2,00	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			34,16	
	Spese Generali 17.00% * (34.16) euro			5,81	
	Sommano euro			39,97	
	Utili Impresa 10% * (39.97) euro			4,00	
	T O T A L E euro / mq			43,97	
Nr. 6 A.P.06	Restauro di muratura antica per stilatura delle connesure causata da agenti atmosferici, eseguito previa spazzolatura e raschiatura un primo strato di malta fino al vivo del nucle ... malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare su paramenti antichi di qualsiasi genere. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp	2,100 2,100 2,100 0,000 1,000 0,000 1,000	24,50 27,21 29,30 0,00 15,00 0,00 1,00	51,45 57,14 61,53 0,00 15,00 0,00 1,00	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			186,12	
	Spese Generali 17.00% * (186.12) euro			31,64	
	Sommano euro			217,76	
	Utili Impresa 10% * (217.76) euro			21,78	
	T O T A L E euro / mq			239,54	
Nr. 7 A.P.07	Ricostruzione di un tratto di muratura antica con tufelli di recupero con malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare a scelta della D.L. per inte ... della D.L., ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro perfettamente finito e compiuto a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: MANO D'OPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora (L) MATERIALI h (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) - Lamina di piombo 10/10 mq (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp	3,950 3,950 3,950 0,000 1,000 0,330 0,000 1,000	24,50 27,21 29,30 0,00 16,23 45,00 0,00 1,00	96,78 107,48 115,74 0,00 16,23 14,85 0,00 1,00	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			352,08	
	Spese Generali 17.00% * (352.08) euro			59,85	
	A R I P O R T A R E			411,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			411,93	
	Sommano euro			411,93	
	Utili Impresa 10% * (411.93) euro			41,19	
	TOTALE euro / mc			453,12	
Nr. 8 A.P.08	Restauro di colmi di murature antiche già diserbate, eseguito con scampoli di tufo reperiti in sito, allettati con malta di calce malta di calce idraulica della stessa composizione delle esistenti o similare a scelta della D.L., il tutto per un'altezza media di cm. 20. ELEMENTI: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp	2,150 2,150 2,150 0,000 1,000 0,000 1,000	24,50 27,21 29,30 0,00 29,50 0,00 1,50	52,68 58,50 63,00 0,00 29,50 0,00 1,50	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			205,18	
	Spese Generali 17.00% * (205.18) euro			34,88	
	Sommano euro			240,06	
	Utili Impresa 10% * (240.06) euro			24,01	
	TOTALE euro / mq			264,07	
Nr. 9 A.P.09	Puntellatura di volta crollata, mediante realizzo di muratura con utilizzo di conci e pietrame in calcare locale e idonee malte, compreso ogni opera di magistero per dare lavoro finito a perfetta regola d'arte. ELEMENTI: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora MATERIALI (L) materiali utilizzati - si stima cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) attrezzature utilizzate - si stima cp	12,000 12,000 1,000 0,000 1,000	24,50 29,30 150,00 0,00 20,01	294,00 351,60 150,00 0,00 20,01	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			815,61	
	Spese Generali 17.00% * (815.61) euro			138,65	
	Sommano euro			954,26	
	Utili Impresa 10% * (954.26) euro			95,43	
	TOTALE euro / a corpo			1'049,69	
Nr. 10 A.P.10	Rimozione e movimentazione di blocchi lapidei gravanti sulla struttura, incluso lo stoccaggio degli stessi nello spazio indicato dalla D.L., compreso l'assistenza di un archeologo ... ovvisorie per la successiva collocazione definitiva nelle aree indicate dalla D.L. mediante utilizzo di mezzi meccanici. ELEMENTI: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato 4° livello (archeologo stratigrafico) ora MATERIALI (L) Materiali utilizzati cp (L) NOLI cp (L) Autocarro ora (L) Muletto ora	4,000 4,000 4,000 1,000 0,000 4,000 4,000	24,50 29,30 30,82 35,00 0,00 55,00 30,00	98,00 117,20 123,28 35,00 0,00 220,00 120,00	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			713,48	
	Spese Generali 17.00% * (713.48) euro			121,29	
	Sommano euro			834,77	
	Utili Impresa 10% * (834.77) euro			83,48	
	TOTALE euro / a corpo			918,25	
Nr. 11	Pulitura e consolidamento di strutture in cocciopesto quali impluvi ecc. Comprensivo la rimozione della superficie				
	A RIPORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
A.P.11	di elementi estranei quali vegetazione spontanea, fissaggio e co ... e parti decoese, pulitura con spazzole, integrazioni di piccole lacune e completamento di parti mancanti in cocciopesto. ELEMENTI: MANO D'OPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora (L) MATERIALI h (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp	2,500 2,500 0,000 1,000 0,000 1,000	24,50 29,30 0,00 20,00 0,00 0,10	61,25 73,25 0,00 20,00 0,00 0,10	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			154,60	
	Spese Generali 17.00% * (154.60) euro			26,28	
	Sommano euro			180,88	
	Utili Impresa 10% * (180.88) euro			18,09	
	TOTALE euro / mq			198,97	
Nr. 12 A.P.12	Fornitura in opera di brecciolino per pavimentazione di ambienti e viali, per uno spessore medio ci circa cm. 10, compreso il trasporto all'interno degli ambienti e lo spandimento in modo uniforme, con granulometria indicata dalla D.L. ELEMENTI: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora (L) MATERIALI cp (L) - Brecciolino cp (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Nolo Dumper h	0,200 0,150 0,000 0,100 0,000 0,060	24,50 29,30 0,00 21,00 0,00 29,80	4,90 4,40 0,00 2,10 0,00 1,79	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			13,19	
	Spese Generali 17.00% * (13.19) euro			2,24	
	Sommano euro			15,43	
	Utili Impresa 10% * (15.43) euro			1,54	
	TOTALE euro / mq			16,97	
Nr. 13 A.P.13	Lavori non suscettibili di esatta valutazione preventiva per piccoli interventi complementari e non ordinari, mediante fornitura di mano d'opera con operaio comune, materiali, noli e quanto altro ritenuto necessario dalla D.L. ELEMENTI: MANO D'OPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp	1,000 0,000 1,000	24,50 0,00 5,00	24,50 0,00 5,00	MDO/RU
	Sommano euro			29,50	
	Spese Generali 17.00% * (29.50) euro			5,02	
	Sommano euro			34,52	
	Utili Impresa 10% * (34.52) euro			3,45	
	TOTALE euro / h			37,97	
Nr. 14 A.P.14	Lavori non suscettibili di esatta valutazione preventiva per piccoli interventi complementari e non ordinari, mediante fornitura di mano d'opera con operaio qualificato, materiali, noli e quanto altro ritenuto necessario dalla D.L. ELEMENTI: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp	1,000 0,000 1,000	27,21 0,00 5,00	27,21 0,00 5,00	MDO/RU
	Sommano euro			32,21	
	Spese Generali 17.00% * (32.21) euro			5,48	
	Sommano euro			37,69	
	Utili Impresa 10% * (37.69) euro			3,77	
	A RIPORTARE			41,46	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			41,46	
	T O T A L E euro / h			41,46	
Nr. 15 A.P.15	Lavori non suscettibili di esatta valutazione preventiva per piccoli interventi complementari e non ordinari, mediante fornitura di mano d'opera con operaio specializzato, materiali, noli e quanto altro ritenuto necessario dalla D.L. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cp	1,000 0,000 1,000	29,30 0,00 5,00	29,30 0,00 5,00	MDO/RU
	Sommano euro			34,30	
	Spese Generali 17.00% * (34.30) euro			5,83	
	Sommano euro			40,13	
	Utili Impresa 10% * (40.13) euro			4,01	
	T O T A L E euro / h			44,14	
Nr. 16 A.P.16	Pulitura e stoccaggio organizzato di materiale mobile archeologico, ivi compreso frammenti fittili, ossei, metallici e carboniosi da intendersi come primo intervento di conservazio ... o, la divisione in classi, l'incassettamento ed ogni altra attività propedeutica al restauro ed a eventuale esposizione. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato 4° livello (archeologo tipologo catal ... ora (L) MATERIALI cp (L) - Materiali ed altri costi elementari attualizzati cad	240,000 0,000 1,000	30,82 0,00 300,00	7'396,80 0,00 300,00	MDO/RU
	Sommano euro			7'696,80	
	Spese Generali 17.00% * (7 696.80) euro			1'308,46	
	Sommano euro			9'005,26	
	Utili Impresa 10% * (9 005.26) euro			900,53	
	T O T A L E euro / a corpo			9'905,79	
Nr. 17 A.P.17	Realizzo di basamento di supporto per il corretto ancoraggio dei pannelli didattici, mediante realizzo di scavo a sezione obbligatoria eseguito a mano in terreno archeologico con idonei ... , in conformità alla normativa vigente, incluso ogni opera di magistero per dare lavoro finito a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato ora (L) MATERIALI ora (L) - Acciaio per cemento armato kg (L) - Calcestruzzo durevole mc (L) ATTREZZATURA ED ONERI cp (L) - Attrezzature utilizzate cp	2,000 2,000 0,000 33,000 0,120 0,000 1,000	24,50 29,30 0,00 1,10 83,45 0,00 1,50	49,00 58,60 0,00 36,30 10,01 0,00 1,50	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			155,41	
	Spese Generali 17.00% * (155.41) euro			26,42	
	Sommano euro			181,83	
	Utili Impresa 10% * (181.83) euro			18,18	
	T O T A L E euro / cad.			200,01	
Nr. 18 A.P.18	Pannello in Forex o U-Bond spessore 19 mm con stampa diretta sul pannello, compresa la redazione dei testi e delle immagini e l'impaginazione. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Impiegato 5° livello (Architetto grafico) ora (L) MATERIALI cp (L) - Pannello in Forex cp	2,000 16,000 0,000 1,000	24,50 27,59 0,00 80,00	49,00 441,44 0,00 80,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			570,44	
	A R I P O R T A R E			570,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			570,44	
	Spese Generali 17.00% * (570.44) euro			96,97	
	Sommano euro			667,41	
	Utili Impresa 10% * (667.41) euro			66,74	
	T O T A L E euro / cadauno			734,15	
Nr. 19 A.P.19	Pannello avente un lato in rilievo in acrilico e un lato in alluminio, dim. 800x600mm., con stampa diretta sul pannello, compresa la redazione dei testi e delle immagini e l'impaginato ... ppe tattili realizzate nell'ambito della valorizzazione dell'area archeologica (PON "Cultura e Sviluppo" FESR 2014-2020) E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Impiegato 5° livello (Architetto grafico) ora (L) MATERIALI cp (L) - Pannello avente un lato in rilievo in acrilico e un lato in alluminio 700x400 mm (stampa compresa) cp	2,000 16,000 0,000 1,000	24,50 27,59 0,00 2'600,00	49,00 441,44 0,00 2'600,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			3'090,44	
	Spese Generali 17.00% * (3 090.44) euro			525,37	
	Sommano euro			3'615,81	
	Utili Impresa 10% * (3 615.81) euro			361,58	
	T O T A L E euro / cadauno			3'977,39	
Nr. 20 A.P.20	Riempimento di coperchio chiuso. Su decisione della d.l. da eseguirsi con materiale inerte: ghiaia o terriccio di granulometria di natura congruente allo strato superficiale di contorno debitamente compattato. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora MATERIALE (L) materiale inerte a corpo (L) materiale vario a corpo	1,000 1,000 1,000	24,50 42,41 17,00	24,50 42,41 17,00	MDO/RU
	Sommano euro			83,91	
	Spese Generali 17.00% * (83.91) euro			14,26	
	Sommano euro			98,17	
	Utili Impresa 10% * (98.17) euro			9,82	
	T O T A L E euro / mc			107,99	
Nr. 21 A.P.21	Apparecchio . P= 7W, F=1000 lm, 3000K ad incasso a pavimento/terreno finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, Warm white, 3000K, D=200 mm. IP68 / IK 10. Classe di isolamento ... zzi e personale ad onere della Ditta per tutto il tempo necessario al conseguimento del risultato richiesto dalla d.l. E L E M E N T I: MANO DOPERA (E) <input type="checkbox"/> Operaio comune ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora FORNITURA INCLUSO TRASPORTO E SERVIZI (L) Incasso cadauno (L) Light up Earth Controcassa per Light Up Earth con cornice di diametro D=144mm - Colore: Nero cadauno (L) Accessori di alimentazione e montaggio su schema dispositivo. % (L) TRASPORTO E SERVIZI % (L) incidenza trasporto e scarico %	0,250 1,000 1,000 2,000 0,150 0,000 0,030	24,50 27,21 399,50 30,60 460,70 0,00 529,81	6,13 27,21 399,50 61,20 69,11 0,00 15,89	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			579,04	
	Spese Generali 17.00% * (579.04) euro			98,44	
	Sommano euro			677,48	
	Utili Impresa 10% * (677.48) euro			67,75	
	T O T A L E euro /			745,23	
Nr. 22 AP02	Assistenza e coordinamento del restauratore all'esecuzione del rilievo del manufatto e alla restituzione grafica definitiva della mappatura di cantiere, stimata su base oraria del ... ivi alle opere provvisorie necessarie:rilievo				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	tessere singole su mosaici pavimentali:tessere con lato superiore a 2 cm E L E M E N T I: (E) [OP_Restauratore] Operaio Specializzato Restauratore ora	1,000	27,98	27,98	MDO/RU
	Sommano euro			27,98	
	Spese Generali 17.00% * (27.98) euro			4,76	
	Sommano euro			32,74	
	Utili Impresa 10% * (32.74) euro			3,27	
	T O T A L E euro / mq			36,01	
Nr. 23 AP_S01	Rilievo grafico di scavo, revisione della planimetria esistente, redazione in corso d'opera della mappatura degli interventi eseguiti, rilievo finale (completo di quote assolute, p ... intervento, cromaticamente chiaramente leggibili tramite legenda, da concordare preventivamente con la Direzione Lavori. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) [] Operaio specializzato 4° livello (archeologo stratigrafico) ora (E) [] Operaio specializzato 4° livello (Architetto) ora (E) [] Operatore Autocad 2d ora MATERIALI O FORNITURE (L) Hard disk portatile esterno 1TB cadauno (L) carta formato A4 (risma da 500 fogli) cadauno (L) stampa di fogli A3, stampa digitale laser a colori, carta patinata opaca extra liscia da 140 gr/mq cadauno (L) rilegatura cadauno	80,000 136,000 136,000 1,000 5,000 7,500 5,000	30,82 30,82 27,21 90,00 3,80 80,00 2,50	2'465,60 4'191,52 3'700,56 90,00 19,00 600,00 12,50	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			11'079,18	
	Spese Generali 17.00% * (11 079.18) euro			1'883,46	
	Sommano euro			12'962,64	
	Utili Impresa 10% * (12 962.64) euro			1'296,26	
	T O T A L E euro / a corpo			14'258,90	
Nr. 24 AP_S02	Redazione e stampa delle Relazione Tecnica finale. La relazione dovrà indicare l'ubicazione di tutte le lavorazioni svolte, secondo i criteri e le denominazioni presenti nel proget ... orzioni di impasti e miscele; nonché una breve selezione di immagini relative ai lavori descritti con nota esplicativa. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) [] Operaio specializzato 4° livello (Architetto) ora (E) [] Operaio specializzato (restauratore) ora MATERIALI (L) stampa di fogli A3, stampa digitale laser a colori, carta patinata opaca extra liscia da 140 gr/mq cadauno (L) carta formato A4 (risma da 500 fogli) cadauno (L) rilegatura cadauno	40,000 40,000 120,000 1,000 5,000	30,82 29,30 0,60 3,80 1,50	1'232,80 1'172,00 72,00 3,80 7,50	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			2'488,10	
	Spese Generali 17.00% * (2 488.10) euro			422,98	
	Sommano euro			2'911,08	
	Utili Impresa 10% * (2 911.08) euro			291,11	
	T O T A L E euro / a corpo			3'202,19	
Nr. 25 AP_S03	Compilazione ed implementazione delle schede descrittive e di quanto altro contenuto nel sistema informativo che integri i dati scaturenti dalle attività ispettive e dagli interven ... e programmati, attività da concordare con il Responsabile dell'elaborazione ed implementazione del sistema informativo. E L E M E N T I: MANODOPERA (E) [] Operaio specializzato 4° livello (Architetto) ora (E) [] Operaio specializzato (restauratore) ora MATERIALI (L) Supporto digitale cadauno	96,000 96,000 4,000	30,82 29,30 40,00	2'958,72 2'812,80 160,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			5'931,52	
	Spese Generali 17.00% * (5 931.52) euro			1'008,36	
	Sommano euro			6'939,88	
	Utili Impresa 10% * (6 939.88) euro			693,99	
	A R I P O R T A R E			7'633,87	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			7'633,87	
	T O T A L E euro / a corpo			7'633,87	
Nr. 26 N.P.01	Rimozione di strato di terriccio di altezza max 10cm dalla superficie di ambiente pavimentato con mezzi manuali e estrema cautela e puntualmente per evitare spostamenti e perdita d ... protezione temporanea durante le lavorazioni e ogni altro onere non citato relativo alla corretta esecuzione dei lavori. E L E M E N T I: (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora (L) Piccoli attrezzi a corpo (L) diserbante l	3,000 2,500 0,000 0,500	27,21 29,30 3,00 10,00	81,63 73,25 0,00 5,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			159,88	
	Spese Generali 17.00% * (159.88) euro			27,18	
	Sommano euro			187,06	
	Utili Impresa 10% * (187.06) euro			18,71	
	T O T A L E euro / mq			205,77	
Nr. 27 N.P.02	Rilievo ad alta definizione del mosaico inclusi assistenza e coordinamento del restauratore all'esecuzione del rilievo del manufatto e alla restituzione grafica definitiva della ma ... ivi alle opere provvisoriale necessarie:rilievo tessere singole su mosaici pavimentali:tessere con lato superiore a 2 cm E L E M E N T I: (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora (E) [<input type="checkbox"/> OP_Architetto] Architetto specializzato ora	1,000 1,000	29,30 27,98	29,30 27,98	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			57,28	
	Spese Generali 17.00% * (57.28) euro			9,74	
	Sommano euro			67,02	
	Utili Impresa 10% * (67.02) euro			6,70	
	T O T A L E euro / mq			73,72	
Nr. 28 N.P.03	Applicazione di garze e/o carta giapponese per salvaguardare l'integrità delle tessitura musiva in via temporanea, mediante colla animale, colla di amido, colla vinilica o miscele,, da valutare al mq, esclusi gli oneri riguardanti la rimozione della velatura stessa: mosaici pavimentali E L E M E N T I: (E) <input type="checkbox"/> Operaio qualificato ora (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora garze. pennelli, colle animali	1,000 1,500	27,21 29,30 4,00	27,21 43,95	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			71,16	
	Spese Generali 17.00% * (71.16) euro			12,10	
	Sommano euro			83,26	
	Utili Impresa 10% * (83.26) euro			8,33	
	T O T A L E euro / mq			91,59	
Nr. 29 N.P.04	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile altamente traspirante (tipo Delta-Lite Plus) composta da triplo strato composto da membrana altamente traspirante tra due tessuti ... n polipropilene (PP). Con doppia banda adesiva integrata per l'incollaggioermetico delle sovrapposizioni longitudinali. E L E M E N T I: (E) <input type="checkbox"/> Operaio specializzato (restauratore) ora (L) membrana impermeabile traspirante h. m 1.50 m	0,400 1,000	29,30 5,60	11,72 5,60	MDO/RU
	Sommano euro			17,32	
	Spese Generali 17.00% * (17.32) euro			2,94	
	Sommano euro			20,26	
	Utili Impresa 10% * (20.26) euro			2,03	
	T O T A L E euro / mq			22,29	
	----- -----				
	A R I P O R T A R E				

