

PNRR-M1C3-I1.2

**“RIMOZIONE DELLE BARRIERE FISICHE E COGNITIVE IN MUSEI,
BIBLIOTECHE E ARCHIVI PER CONSENTIRE UN PIU' AMPIO ACCESSO E
PARTECIPAZIONE ALLA CULTURA”**

**RIQUALIFICAZIONE DELL' ACCESSIBILITA' FISICA DEGLI SPAZI CORTILIVI
ESTERNI E REVISIONE DEI PERCORSI MUSEALI E DELLA
COMUNICAZIONE PER LA COMPLETA FRUIZIONE DELLE ESPERIENZE
CULTURALI DI PALAZZO DEI MUSEI**

CUP_J87B22000800006 SOTTOPROGETTO 1 PBM B_48001

VARIANTE IN CORSO D'OPERA

ai sensi art.21 comma 2 All II.18 D.lgs 36/2023

Direttore dell'Area Programmazione Territoriale e Progetti Speciali
Arch. Massimo Magnani

Responsabile Unico del Procedimento:
Arch. Francesca Ruozzi

Progettista incaricato e DL
Arch. Cinzia Araldi

Coord. sicurezza.prog. ed esec.
Arch. Mattia Pelani



Elaborati descrittivi

PROGETTO DI VARIANTE
ANALISI PREZZI _ LOTTO 1

Dicembre 2025

tav. n.

ED_E.03-Var

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 1 NPE001	<u>ANALISI DEI PREZZI</u> FORNITURA E POSA DI CORRIMANO TUBOLARE CON PIANTANA Fornitura e posa in opera di corrimano tubolare con piantana in acciaio zincato a caldo e verniciatura a polvere realizzato in tubo circolare diametro 42.4*2 mm,completo di flange di collegamento a parete o pavimento, montanti verticali, secondo disegno della D.L., compreso quanto necessario al corretto montaggio E L E M E N T I: (L) Q.P. materiali stimati da offerta Nuova GAFM m (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h Sommano euro Spese Generali 14.00% * (135.56) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (154.54) euro T O T A L E euro / m	1,000 2,000	79,92 27,82	79,92 55,64 135,56 18,98 154,54 15,45 169,99	MDO/RU
Nr. 2 NPE002	PAVIMENTO ARCHITETTONICO Fornitura e posa in opera di una pavimentazione architettonica (del tipo LEVOFLOOR CONCENTRATO NEUTRO a marchio Levocell) eseguita mediante l'impiego di calcestruzzo durabile ghiaia a vista. Le caratteristiche quali RCK (minimo 30N7mq) classe di esposizione, spessori tipologia e posizionamento dei giunti e/ oaltre prescrizioni particolari dovranno essere indicate esclusivamente dal progettista in conformita con le vigenti normative. Il calcestruzzo confezionato con aggreganti locali (o con l'aggiunta di diversa tipologia/provenienza da computarsi a parte), verra additivato con premiscelato multifunzionale in polvere appositamente studiato per la realizzazione di pavimentazione in ghiaia a vista (del tipo LEVOFLOOR CONCENTRATO NEUTRO a marchio levocell. L'aggiunta di tale additivo nel calcestruzzo dovra determinare un aumento della resistenza ai cicli di gelo/ disgelo, allabrasione, alla fessurazione e agli urti con conseguente eliminazione della rete elettrosaldata se non calcolata, una colorazione uniforme e durabile della matrice del calcestruzzo con stabilita di colore e riduzione della efflorescenze; essere in polvere contenuto in confezioni fas-packcompletamente idrosolubili.la pavimentazione dovràessere messa in opera previa la realizzazione di un sottofondo in calcestruzzo o di un terreno perfettamente stabilizzato e, comunque opportunamente calcolato in funzione della destinazione finale dell'opera (lavorazioni da computarsi a parte)con successivo posizionamento dei giunti di dilatazione e/o eventuali inserti costituenti il motivo architettonico secondole prescrizioni della DL (da computarsi a parte)e opportuna protezione dei cordoli, zoccolature e ogni altro elementoarchitettonico che potrebbe sporcarsi durante il getto della pavimentazione, da realizzarsi con pannellessa di uno specifico prodotto antiaderente temporaneo (del tipo LEVOFLOOR difendi a marchio Levocell. Confezionamento e posa in pera del carlcestruzzo corticale progettato con caratteristiche di mix-design, natura e colorazione degli aggreganti che dovranno essere adottati dalla DL, previa realizzazionedi campionatura. Tutti i componenti del cls /aggreganti e cementi ecc.) dovranno assolutamente rispettare le normevigenti ed essere idonei alconfezionamento del calcestruzzo. La posa avverrà nei campi precedentementie predisposti secondo le seguenti fasi: dopo la stesura, staggiatura ed eventuale lisciaturaa mano dell'impasto, evitando ogni tipo di vibrazione o sollecitazione che potrebbe indurre l'affondamento degli aggreganti, applicazione a spruzzo con adeguata pompa a bassa pressione di uno strato uniforme di un ritardante di presa (del tipo DISATTIVA LEVOFLOOR DLF WR a marchio Levocell) che ha la funzione di ritardare la presa superficiale del calcestruzzo e di agire come protettivoantievaporante.Lavaggio della superficie con idropulitrice ad acqua fredda a pressione , per portare a vista gli aggregantida eseguirsi dopo circa 24 ore e, comunque in funzione delle condizioni di umidità, temperatura, qualita e classe del cemento impiegato. A Totale maturazione del calcestruzzo della pavimentazione in ghiaia a vista, ed ad insindacabile giudizio della DL trattamento della superficie con idonei prodotti idro-repellenti (del tipo LEVOFLOOR PROTEGGI a marchio Levocell). Incluso nel prezzo la fornitura e la posa in opera del sistema completo. Spessore cm. 8/10 COMPRESO LA EVENTUALE FORMAZIONE DI CASSERI PROVVISORI E QUANTO NECESSARIO ALLA CORRETTA ESECUZIONE E L E M E N T I: (L) Fornitura pavimentazione architettonica c.s.d. m2 (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (E) [M01.001.020] ER 2024 Comune edile h Sommano euro Spese Generali 14.00% * (55.34) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (63.09) euro T O T A L E euro / m2	1,000 0,300 0,300	39,25 28,28 25,38	39,25 8,48 7,61 55,34 7,75 63,09 6,31 69,40	MDO/RU MDO/RU
Nr. 3 NPE003	Rimozione pozzetto per pluviale esistente e fornitura e posa di nuovo pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato sifonato per il collegamento di condotte pluviali alla fognatura principale, resinato a spruzzo, con chiusura, fornito e posto in opera compreso sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. E L E M E N T I:				
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 4 NPE004	(L) Materiali a corpo	1,000	26,45	26,45	MDO/RU
	(E) [M01.001.020] ER 2024 Comune edile h	1,000	25,38	25,38	
	Sommano euro			51,83	
	Spese Generali 14.00% * (51.83) euro			7,26	
	Sommano euro			59,09	
	Utili Impresa 10% * (59.09) euro			5,91	
	T O T A L E euro / cad			65,00	
	PAVIMENTO IN RESINA				
	Pavimento in resina epossidica bicomponente dello spessore tra 1 e 3 mm con caratteristiche antistdrucchiolo, comprendente le seguenti lavorazioni:				
	Eventuale pallinatura del pavimento sottostante al fine di irruvidire il supporto e favorire l'aggrappo.				
Nr. 5 NPE005	Stuccatura delle cavillature formatesi mediante stucco in resina epossidica.				MDO/RU
	Stesura di 2/3 mani di resina epossidica pura applicata a spatola sabbiata a rifiuto con sabbia di quarzo.				
	Stesura di una mano in resina epossidica pigmentata.				
	Finitura del pavimento con una mano in resina epossidica posata a rullo.				
	Con finitura e colore da concordare con la DL, compreso ogni onere per la corretta installazione.				
	E L E M E N T I:				
	(L) Materiali m2	1,000	20,00	20,00	
	(E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile 3 h	0,400	30,49	12,20	
	(E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	0,400	28,28	11,31	
	Sommano euro			43,51	
Nr. 6 NPE006	Spese Generali 14.00% * (43.51) euro			6,09	MDO/RU
	Sommano euro			49,60	
	Utili Impresa 10% * (49.60) euro			4,96	
	T O T A L E euro / m2			54,56	
	NUOVA SCALA PER PIATTAFORMA ELEVATRICE				
	Struttura in acciaio costituita dalla nuova scala di accesso al chiostro dei marmi per piattaforma elevatrice, secondo disegno di progetto, completa di quanto necessario per il corretto montaggio e funzionamento.				
	E L E M E N T I:				
	(L) Q.P. materiali stimati da offerta nuova GAFM a corpo	1,000	5'913,81	5'913,81	
	(E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h	140,000	27,82	3'894,80	
	Sommano euro			9'808,61	
Nr. 7 NPE008	Spese Generali 14.00% * (9 808.61) euro			1'373,21	MDO/RU
	Sommano euro			11'181,82	
	Utili Impresa 10% * (11 181.82) euro			1'118,18	
	T O T A L E euro / a corpo			12'300,00	
	PAVIMENTAZIONE CHIOSTRO DEI MARMI				
	Fornitura e posa di pavimentazione centrale chiostro dei marmi formata in decowood, secondo disegno di progetto, completa di scarifica, posa di stabilizzato con rullatura, pavimento, quanto necessario alla corretta installazione.				
	E L E M E N T I:				
	(L) Materiali m2	1,000	48,30	48,30	
	(L) Preparazione del piano di posa m2	1,000	18,00	18,00	
	(E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h	0,500	30,49	15,25	
Nr. 8 NPE008	(E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	0,500	28,28	14,14	MDO/RU
	Sommano euro			95,69	
	Spese Generali 14.00% * (95.69) euro			13,40	
	Sommano euro			109,09	
	Utili Impresa 10% * (109.09) euro			10,91	
	T O T A L E euro / m2			120,00	
	Fornitura e posa di canale in calcestruzzo per caditoia piana, completa di scavo, sottofondo, rinfianco, quanto necessario per il corretto montaggio e funzionamento				
	E L E M E N T I:				
	(E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	0,200	28,28	5,66	
	A R I P O R T A R E			5,66	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			5,66	
Nr. 8 NPE009	(E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	0,200	28,28	5,66	MDO/RU
	(L) Canale in CLS m	1,000	12,00	12,00	
	Sommano euro			23,32	
	Spese Generali 14.00% * (23.32) euro			3,26	
	Sommano euro			26,58	
	Utili Impresa 10% * (26.58) euro			2,66	MDO/RU
	T O T A L E euro / m			29,24	
	MOVIMENTAZIONE REPERTI				
	Movimentazione reperti comprendente primo spostamento, con demolizione dei basamenti inutilizzati, e ricollocamento degli stessi in parte nel cortile delle magnolie ed in parte , basoli, nell'area cortiliva adiacente. Secondo offerta				
	E L E M E N T I:				
	(L) Oneri per macchinari e materiali - Offerta Arch. Lorenzo Ligabue a corpo	1,000	5'111,40	5'111,40	
	(E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h	100,000	30,49	3'049,00	MDO/RU
	(E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	160,000	28,28	4'524,80	MDO/RU
	(E) [M01.001.020] ER 2024 Comune edile h	160,000	25,38	4'060,80	MDO/RU
	Sommano euro			16'746,00	MDO/RU
	Spese Generali 14.00% * (16 746.00) euro			2'344,44	
	Sommano euro			19'090,44	
	Utili Impresa 10% * (19 090.44) euro			1'909,04	
	T O T A L E euro / a corpo			20'999,48	
Nr. 9 NPE010	RESTAURO PORTE CORRIDOIO CORTILE DI SERVIZIO - CORTILE DELLE MAGNOLIE				MDO/RU
	Restauro porte in lamiera verniciata esistente secondo offerta nuova GAFM				
	E L E M E N T I:				
	(L) Q.P. materiali stimati da offerta nuova GAFM a corpo	1,000	648,84	648,84	
	(E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h	120,000	27,82	3'338,40	
Nr. 10 NPE011	Sommano euro			3'987,24	MDO/RU
	Spese Generali 14.00% * (3 987.24) euro			558,21	
	Sommano euro			4'545,45	
	Utili Impresa 10% * (4 545.45) euro			454,55	
	T O T A L E euro / a corpo			5'000,00	
	NUOVA SCALA CORRIDOIO - CORTILE DELLE MAGNOLIE				MDO/RU
	Struttura in acciaio, secondo disegno di progetto, completa di quanto necessario per il corretto montaggio e funzionamento da offerta.				
	E L E M E N T I:				
	(L) Q.P. materiali stimati da offerta nuova GAFM a corpo	1,000	2'080,62	2'080,62	
	(E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h	80,000	27,82	2'225,60	
	Sommano euro			4'306,22	MDO/RU
	Spese Generali 14.00% * (4 306.22) euro			602,87	
	Sommano euro			4'909,09	
	Utili Impresa 10% * (4 909.09) euro			490,91	
	T O T A L E euro / a corpo			5'400,00	
Nr. 11 NPE012	ASSISTENZE EDILI PER IMPIANTO MECCANICO WC				MDO/RU
	E L E M E N T I:				
	(E) [M01.001.020] ER 2024 Comune edile h	22,000	25,38	558,36	
	(L) Materiali a corpo	1,000	45,67	45,67	
	Sommano euro			604,03	
	Spese Generali 14.00% * (604.03) euro			84,56	MDO/RU
	Sommano euro			688,59	
	Utili Impresa 10% * (688.59) euro			68,86	
	T O T A L E euro / a corpo			757,45	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 12 NPE013	TASSELLATURA BARRE ACCIAIO IN PAVIMENTAZIONE ESISTENTE Tassellatura barre acciaio in pavimentazione esistente con prodotto chimico E L E M E N T I: (E) [M01.001.020] ER 2024 Comune edile h (L) Materiali cadauno Sommano euro Spese Generali 14.00% * (3.74) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (4.26) euro T O T A L E euro / cad	0,100 1,000	25,38 1,20		MDO/RU
				2,54	
				1,20	
				3,74	
				0,52	
				4,26	
				0,43	
				4,69	
Nr. 13 NPE015	TUBAZIONE PREISOLATA 63*5.28-140 Fornitura e posa di tubazione preisolata per il trasporto di acqua calda e refrigerata, marca UPONOR modello ECOFLEX VARIA o equivalente, completo di raccordi, pezzi speciali, muffole, water stop, anello passamuro, raccordi con le tubazioni esistenti, quanto necessario per la corretta posa e funzionamento, compreso quota parte di opere civili secondo le prescrizioni del produttore, eliminazione e smaltimento delle tubazioni esistenti. E L E M E N T I: (E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h (E) [M01.001.025] ER 2024 Installatore 5a categoria h (L) Tubazione comprensiva di pezzi speciali, raccordi, muffole, water stop, ecc. m Sommano euro Spese Generali 14.00% * (118.16) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (134.70) euro T O T A L E euro / m	0,300 0,300 0,300 0,300 1,000	30,49 28,28 27,82 29,81 83,24		MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
				9,15	
				8,48	
				8,35	
				8,94	
				83,24	
				118,16	
				16,54	
				134,70	
				13,47	
Nr. 14 NPE016	TUBAZIONE PREISOLATA 50*4.6-140 Fornitura e posa di tubazione preisolata per il trasporto di acqua calda e refrigerata, marca UPONOR modello ECOFLEX VARIA o equivalente, completo di raccordi, pezzi speciali, muffole, water stop, anello passamuro, raccordi con le tubazioni esistenti, quanto necessario per la corretta posa e funzionamento, compreso quota parte di opere civili secondo le prescrizioni del produttore eliminazione e smaltimento delle tubazioni esistenti. E L E M E N T I: (E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h (E) [M01.001.025] ER 2024 Installatore 5a categoria h (L) Tubazione comprensiva di pezzi speciali, raccordi, muffole, water stop, ecc. m Sommano euro Spese Generali 14.00% * (103.91) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (118.46) euro T O T A L E euro / m	0,300 0,300 0,300 0,300 1,000	30,49 28,28 27,82 29,81 68,99		MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
				9,15	
				8,48	
				8,35	
				8,94	
				68,99	
				103,91	
				14,55	
				118,46	
				11,85	
Nr. 15 NPE017	FORNITURA E POSA DI CORRIMANO TUBOLARE CON PIANTANA E PANNELLO DI CHIUSURA IN LAMIERA MICROFORATA Fornitura e posa in opera di corrimano tubolare con piantana e pannello di chiusura in lamiera microforata, in acciaio zincato a caldo, verniciatura a polvere realizzato in tubo circolare diametro 42.4*2 mm,completo di flange di collegamento a parete o pavimento, montanti verticali, secondo disegno della D.L., compreso quanto necessario al corretto montaggio E L E M E N T I: (L) Q.P. materiali stimati da offerta nuova GAFM m (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h Sommano euro Spese Generali 14.00% * (219.30) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (250.00) euro	1,000 5,000	80,20 27,82		MDO/RU
				80,20	
				139,10	
				219,30	
				30,70	
				250,00	
				25,00	
	A R I P O R T A R E			275,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			275,00	
	T O T A L E euro / m			275,00	
Nr. 16 NPE018	PIATTAFORMA ELEVATRICE Piattaforma elevatrice, secondo disegno di progetto, completa allacciamenti elettrici, UPS, quanto necessario per il corretto montaggio e funzionamento. E L E M E N T I: (L) Q.P. materiali offerta VIMEC a corpo (E) [M01.001.025] ER 2024 Installatore 5a categoria h (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h	1,000 60,000 60,000	12'945,20 29,81 27,82	12'945,20 1'788,60 1'669,20	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			16'403,00	
	Spese Generali 14.00% * (16 403.00) euro			2'296,42	
	Sommano euro			18'699,42	
	Utili Impresa 10% * (18 699.42) euro			1'869,94	
	T O T A L E euro / a corpo			20'569,36	
Nr. 17 NPE020	MODIFICA IMPIANTO ESTRAZIONE DELL'ARIA WC Modifica dell'impianto di estrazione WC comprendente lo spostamento dell'estrattore, la realizzazione del condotto di estrazione dell'aria dai nuovi servizi igienici e del condotto di espulsione, compreso quanto necessario al corretto montaggio e funzionamento. E L E M E N T I: (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h (E) [M01.001.035] ER 2024 Installatore 3a categoria h (L) Materiale di consumo a corpo	8,000 8,000 1,000	27,82 26,61 300,00	222,56 212,88 300,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			735,44	
	Spese Generali 14.00% * (735.44) euro			102,96	
	Sommano euro			838,40	
	Utili Impresa 10% * (838.40) euro			83,84	
	T O T A L E euro / a corpo			922,24	
Nr. 18 NPE021	FORNITURA E POSA PORTA IN ACCIAIO VERNICIATO Fornitura e posa di porta in acciaio verniciato larghezza 130 cm a doppia anta (90+40) E L E M E N T I: (E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (L) Porta in acciaio verniciato cadauno (L) Opere di finitura e stuccatura a corpo	2,000 2,000 1,000 1,000	30,49 28,28 530,00 150,00	60,98 56,56 530,00 150,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			797,54	
	Spese Generali 14.00% * (797.54) euro			111,66	
	Sommano euro			909,20	
	Utili Impresa 10% * (909.20) euro			90,92	
	T O T A L E euro / cadauno			1'000,12	
Nr. 19 NPE022	FORNITURA E POSA PORTA IN LEGNO LOCALI WC Fornitura e posa di porta in legno per locali WC ad anta 80*210 laccata nel colore già presente nella struttura, completa di maniglione orizzontale, maniglia olivari come esistenti, quanto necessario al corretto montaggio e funzionamento E L E M E N T I: (E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (L) Porta in legno compreso maniglia verticale, nottolino di chiusura e materiali di montaggio cadauno	1,000 1,000 1,000	30,49 28,28 1'055,00	30,49 28,28 1'055,00	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro			1'113,77	
	Spese Generali 14.00% * (1 113.77) euro			155,93	
	Sommano euro			1'269,70	
	Utili Impresa 10% * (1 269.70) euro			126,97	
	T O T A L E euro / cadauno			1'396,67	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 20 NPE023	COLLEGAMENTI FOGNARI ANGOLO NE Collegamenti fognari angolo NE costituiti da tubazioni in PVC innestate su rete di scarico esistente in CLS, completo di raccordi e pezzi speciali E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (L) Materiale a corpo	24,000	28,28	678,72	MDO/RU
		1,000	150,00	150,00	
				828,72	
				116,02	
				944,74	
				94,47	
				1'039,21	
Nr. 21 NPE024	MODIFICA FOSSA PIATTAFORMA ELEVATRICE LATO SW Modifica fossa piattaforma elevatrice lato SW derivante della fornitura di terzi E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile 3 gg 2 persone h (L) Materiali a corpo	48,000	28,28	1'357,44	MDO/RU
		1,000	50,00	50,00	
				1'407,44	
				197,04	
				1'604,48	
				160,45	
				1'764,93	
Nr. 22 NPE025	CHIUSINO A RIEMPIMENTO da 20*20 a 35*35 C250 Fornitura e posa di chiusino a riempimento dim. da 20*20 a 35*35 completo di allettamento E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (L) Chiusino a riempimento cadauno (L) Materiali a corpo	1,000	28,28	28,28	MDO/RU
		1,000	70,00	70,00	
		1,000	10,00	10,00	
				108,28	
				15,16	
				123,44	
				12,34	
Nr. 23 NPE026	CHIUSINO A RIEMPIMENTO 40*40 C250 Fornitura e posa di chiusino a riempimento dim. 40*40 completo di allettamento E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (L) Chiusino a rimepimento cadauno (L) Materiali a corpo	1,000	28,28	28,28	MDO/RU
		1,000	110,00	110,00	
		1,000	10,00	10,00	
				148,28	
				20,76	
				169,04	
				16,90	
Nr. 24 NPE027	CHIUSINO A RIEMPIMENTO 60*60 - 65*65 C250 Fornitura e posa di chiusino a riempimento dim. 60*60-65*65 completo di allettamento E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h (L) Chiusino a riempimento cadauno (L) Materiali a corpo	2,000	28,28	56,56	MDO/RU
		1,000	297,00	297,00	
		1,000	15,00	15,00	
				368,56	
				51,60	
				420,16	
	A R I P O R T A R E			420,16	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			420,16	
Nr. 25 NPE028	Utili Impresa 10% * (420.16) euro			42,02	MDO/RU
	T O T A L E euro / cadauno			462,18	
	CHIUSINO A RIEMPIMENTO 80*80 C250 Fornitura e posa di chiusino a riempimento dim. 80*80 completo di allettamento E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	2,000	28,28	56,56	
	(L) Chiusino a riempimento cadauno	1,000	371,00	371,00	
	(L) Materiali a corpo	1,000	20,00	20,00	
	Sommano euro			447,56	
	Spese Generali 14.00% * (447.56) euro			62,66	
	Sommano euro			510,22	
	Utili Impresa 10% * (510.22) euro			51,02	
	T O T A L E euro / cadauno			561,24	
Nr. 26 NPE029	MODIFICA QUOTA CHIUSINI ESISTENTI Modifica quota chiusini esistenti E L E M E N T I: (E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	4,000	28,28	113,12	MDO/RU
	(L) Materiali a corpo	1,000	20,00	20,00	
	Sommano euro			133,12	
	Spese Generali 14.00% * (133.12) euro			18,64	
	Sommano euro			151,76	
	Utili Impresa 10% * (151.76) euro			15,18	
	T O T A L E euro / cadauno			166,94	
Nr. 27 NPE030	MANIGLIONE DI SOSTEGNO VERNICIATO BIANCO PONTEGIULIO PRESTIGIO PLUS L58.6cm Maniglione di sostegno destro o sinistro per lavabo, vasca, WC, bidet, ecc. verniciato bianco, diametro 35 mm, in opera compresi stop di fissaggio: a muro L 58.6cm E L E M E N T I: (E) [M01.001.030] ER 2024 Installatore 4a categoria h	1,000	27,82	27,82	MDO/RU
	(L) Maniglione PONTEGIULIO L 58.6cm cadauno	1,000	79,27	79,27	
	(L) Materiale di consumo a corpo	1,000	5,00	5,00	
	Sommano euro			112,09	
	Spese Generali 14.00% * (112.09) euro			15,69	
	Sommano euro			127,78	
	Utili Impresa 10% * (127.78) euro			12,78	
Nr. 28 NPE031	MAGGIORI ONERI PER RIMONTAGGIO REPERTI Maggiori oneri per rimontaggio reperti per assistenza mezzo di sollevamento, mano d'opera, materiali per ricostituzione del reperto secondo indicazioni ricevute dall'Archeologo E L E M E N T I: (E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h	83,000	30,49	2'530,67	MDO/RU
	(L) Mezzo di sollevamento per analogia art. N04.004.015.a costo orario 61.48 - SG 14% - UI 10% h	38,000	49,02	1'862,76	
	Sommano euro			4'393,43	
	Spese Generali 14.00% * (4 393.43) euro			615,08	
	Sommano euro			5'008,51	
	Utili Impresa 10% * (5 008.51) euro			500,85	
	T O T A L E euro / cadauno			5'509,36	
Nr. 29 NPE032	SIFONE SALVASPAZIO IN OTTONE CROMATO Sifone salvaspazio in ottone cromato marca articolo Cambielli 7290601 E L E M E N T I: (L) Sifone salvaspazio cadauno	1,000	101,00	101,00	MDO/RU
	(E) [M01.001.025] ER 2024 Installatore 5a categoria h	0,200	29,81	5,96	
	A R I P O R T A R E			106,96	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			106,96	
Nr. 30 NPE033	Sommano euro			106,96	
	Spese Generali 14.00% * (106.96) euro			14,97	
	Sommano euro			121,93	
	Utili Impresa 10% * (121.93) euro			12,19	
	T O T A L E euro / cadauno			134,12	
	LATTONERIE				
	Lattonerie per cortile delle magnolie lato sud completo di accessori di montaggio				
	E L E M E N T I:				
	(E) [M01.001.010] ER 2024 Specializzato edile h	8,000	30,49	243,92	MDO/RU
	(E) [M01.001.015] ER 2024 Qualificato edile h	8,000	28,28	226,24	MDO/RU
	(L) Lattonerie a corpo	1,000	1'736,00	1'736,00	
	Sommano euro			2'206,16	
	Spese Generali 14.00% * (2 206.16) euro			308,86	
	Sommano euro			2'515,02	
	Utili Impresa 10% * (2 515.02) euro			251,50	
	T O T A L E euro / a corpo			2'766,52	
	A R I P O R T A R E				

COMMITTENTE: Comune di REGGIO EMILIA [2223 CME_06 - LOTTO1 VARIANTE_01.dcf (C:\STEIT TRANSITO\2223 AM Musei RE\STEIT\Documenti economici\2223 CME_06 - LOTTO1 VARIANTE_01.dcf)
ANALISI DEI PREZZI