

**PROGETTO:** PNRR NextGenerationEU - Missione 1 - Cultura 4.0

PINACOTECA NAZIONALE DI SIENA

Via di San Pietro, n. 29, Siena (SI)

**Piano per l'eliminazione delle barriere architettoniche - P.E.B.A.**

**CUP: F64H22001130001 - CIG: B003A38CCE**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**COMMITTENTE:**

*Ministero della Cultura*



**PINACOTECA NAZIONALE DI SIENA**

RESPONSABILE UNICO DI PROCEDIMENTO:

Dott. Arch. Carlo IAFIGLIOLA

DIREZIONE LAVORI:

Dott. Arch. Carlo IAFIGLIOLA

PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE:

Arch. Camilla Brogi

PROGETTISTA OPERE IMPIANTISTICHE:

PROGETTISTA OPERE ILLUMINOTECNICHE:

COLLAUDATORI:

Dott. Arch. Carlo IAFIGLIOLA

COORDINATORE IN FASE DI PROGETTAZIONE:

PROGETTISTI IN RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO:

**OGGETTO:**

**Piano per l'eliminazione delle barriere architettoniche**

NOME FILE  
ARC\_C\_PN\_PNRR\_PEBA\_PE

NUMERO ELABORATO  
ARC\_C\_PN\_PNRR\_PEBA\_PE

NUMERO PRATICA

ANALISI PREZZI

formato

REV.	DATA	ESEG.	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE
	20/06/2024				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>					
Nr. 1 ACC.01	<b>PULIZIA LOCALI</b> Pulizia del sito oggetto di intervento mediante rimozione di tutti gli oggetti e materiali vari, separazione dei diversi materiali da smaltire, carico, scarico e mov ... interno del cantiere; eventuali opere provvisoriale e quanto altro necessario a dare il titolo compiuto a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=1005,20)	h %	40,000 0,200	25,13 1'005,20	1'005,20 201,04	MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (1 206.24) euro				1'206,24 193,00	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 399.24) euro				1'399,24 139,92	
	<b>T O T A L E euro</b> a corpo				1'539,16	
Nr. 2 ACC.02.01	<b>RIMOZIONE ARREDI MOBILI</b> Smontaggio e rimozione degli arredi mobili, quali scaffalature in legno e metallo, vetrine in acciaio e vetro, scrivanie, pedane, banconi, tende, coprifanco ... e dovrà essere eseguita con l'ausilio di idonei mezzi evitando di arrecare danni alla muratura e al pavimento esistente. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ...	h h	0,150 0,020	25,13 28,06	3,77 0,56	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (4.33) euro				4,33 0,69	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (5.02) euro				5,02 0,50	
	<b>T O T A L E euro</b> m3				5,52	
Nr. 3 ACC.02.02	<b>SMONTAGGIO ARREDI, RAMPE E SERVOSCALA ESISTENTI</b> <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (A) [TOS24_02.A07.011.001] Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantier ... di cui MDO/RU= 78.369%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=168,16)	h h m³ %	2,500 2,500 1,000 0,040	25,13 28,06 35,18 168,16	62,83 70,15 35,18 6,73	MDO/RU MDO/RU AN
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (174.89) euro				174,89 27,98	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (202.87) euro				202,87 20,29	
	<b>T O T A L E euro</b> m³				223,16	
Nr. 4 ACC.04.01	<b>PARAPETTO IN ACCIAIO E VETRO (Rif. SCH15_PN_PNRR_PEBA)</b> Fornitura e posa in opera di nuovo parapetto in vetro e acciaio per la rampa della sala espositiva 7. Realizzato in vetro st ... kg/ml. Compreso movimentazione, adattamenti, nolo di mezzi e quant'altro necessario per fornire l'opera a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.37] Kit supporto parapetto tipo Logli Defender (E) [PR.38] Vetro stratificato di sicurezza 8/1.52/8 mm extrachiaro, bor ... (E) [PR.39] Fissaggi in acciaio inox (E) [PR.40] Spine di commessione (E) [PR.02] Lamiera in acciaio, rispondente al CAM di cui al decreto M.I ... (qt=,27*15,7)	ml m2 ml cadauno kg	1,000 1,300 5,000 2,000 4,239	380,00 374,00 12,00 4,52 2,09	380,00 486,20 60,00 9,04 8,86	--- --- --- --- ---
	<b>A R I P O R T A R E</b>				944,10	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				944,10	
	(E) [PR.12] Verniciatura elementi in acciaio, rispondente al CAM di cui ... (qt=,27*15,7)	kg	4,239	8,30	35,18	---
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	2,000	25,13	50,26	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spese ...	h	3,000	28,06	84,18	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spese ...	h	4,000	28,06	112,24	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ...	h	4,000	30,21	120,84	MDO/RU
	(L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=979,28)	%	0,040	979,28	39,17	
	Sommano euro				1'385,97	
	Spese Generali 16.00% * (1 385.97) euro				221,76	
	Sommano euro				1'607,73	
	Utili Impresa 10% * (1 607.73) euro				160,77	
	<b>T O T A L E euro</b>	ml			<u>1'768,50</u>	
Nr. 5 ACC.05.01	INSTALLAZIONE MONTASCALE A PIATTAFORMA -LOGGIA 1 PIANO (Rif. SCH07_PN_PNRR_PEBA-07.01) Fornitura e posa in opera di montascale a piattaforma tipo Fedora Accesslift, rispondente all ... materiale, realizzazione con manodopera specializzata, e tutto quanto necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b>					
	(L) servoscala - dislivello 138 cm	cadauno	1,000	9'580,00	9'580,00	
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	8,000	25,13	201,04	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ...	h	24,000	30,21	725,04	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	24,000	31,92	766,08	MDO/RU
	(L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=9580,00)	%	0,040	9'580,00	383,20	
	Sommano euro				11'655,36	
	Spese Generali 16.00% * (11 655.36) euro				1'864,86	
	Sommano euro				13'520,22	
	Utili Impresa 10% * (13 520.22) euro				1'352,02	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			<u>14'872,24</u>	
Nr. 6 ACC.05.02	INSTALLAZIONE MONTASCALE A PIATTAFORMA -LOGGIA 2 PIANO (Rif. SCH07_PN_PNRR_PEBA-07.02) Fornitura e posa in opera di montascale a piattaforma tipo Fedora Accesslift, rispondente all ... materiale, realizzazione con manodopera specializzata, e tutto quanto necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b>					
	(L) servoscala - dislivello 70 cm	cadauno	1,000	9'240,00	9'240,00	
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	8,000	25,13	201,04	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ...	h	24,000	30,21	725,04	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	24,000	31,92	766,08	MDO/RU
	(L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=9240,00)	%	0,040	9'240,00	369,60	
	Sommano euro				11'301,76	
	Spese Generali 16.00% * (11 301.76) euro				1'808,28	
	Sommano euro				13'110,04	
	Utili Impresa 10% * (13 110.04) euro				1'311,00	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			<u>14'421,04</u>	
Nr. 7 ACC.05.03	INSTALLAZIONE MONTASCALE A PIATTAFORMA CURVILINEO -2/3 PIANO (Rif. SCH08_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di montascale a piattaforma tipo Fluido di Kone Motus rispondente a ... materiale, realizzazione con manodopera specializzata, e tutto quanto					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
	necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (L) servoscala curvilineo tipo Fluido di Kone Motus - dislivello 610 cm (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=19270,00)	cadauno h h h %	1,000 12,000 48,000 48,000 0,040	19'270,00 25,13 30,21 31,92 19'270,00	19'270,00 301,56 1'450,08 1'532,16 770,80	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (23 324.60) euro				23'324,60 3'731,94	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (27 056.54) euro				27'056,54 2'705,65	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			29'762,19	
Nr. 8 ACC.05.04	CARTER MONTASCALE INTERNO (Rif. SCH07_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di carter metallico per il mascheramento della struttura del montascale (esclusa dal presente articolo ... truttura di protezione e servizio edi ogni altro onere utile a fornire l'opera finita a regola d'arte in ogni sua parte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (E) [PR.01.01] Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (E) [PR.01.03] Profili a U in acciaio, rispondente al CAM di cui al decreto ... (E) [PR.02] Lamiera in acciaio, rispondente al CAM di cui al decreto M.I ... (E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (L) verniciatura elementi in acciaio (qt=1,36*2*1,15) (L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=267,56)	h h h h kg kg kg kg mq %	3,000 3,000 5,000 5,000 6,072 63,380 24,550 94,000 3,128 0,040	25,13 28,06 30,21 31,92 0,99 1,38 2,09 1,03 8,30 267,56	75,39 84,18 151,05 159,60 6,01 87,46 51,31 96,82 25,96 10,70	MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU --- --- --- ---
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (748.48) euro				748,48 119,76	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (868.24) euro				868,24 86,82	
	<b>T O T A L E euro</b>	ml			955,06	
Nr. 9 ACC.05.05	INSTALLAZIONE PIATTAFORMA DI SOLLEVAMENTO VERTICALE E ORIZZONTALE (Rif. SCH05_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di piattaforma elevatrice, tipo LP50H Stepless, per la corte c ... materiale, realizzazione con manodopera specializzata, e tutto quanto necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (L) piattaforma elevatrice (E) [TOS24_PR.P22.044.004] COTTO: elementi per pavimentazione di laterizio certificati ... (qt=1,5*1,16) (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (E) [TOS24_02CAM.E02.005.016] Posa in opera di pavimento in cotto, rispondente ai CAM, di ... (qt=1,5*1,16) di cui MDO/RU= 59.440%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; (L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=16932,01)	cadauno m² h h h h m² %	1,000 1,740 8,000 8,000 16,000 16,000 1,740 0,040	16'850,00 47,13 25,13 28,06 30,21 31,92 28,29 16'932,01	16'850,00 82,01 201,04 224,48 483,36 510,72 49,22 677,28	--- MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU ---
	Sommano euro				19'078,11	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				19'078,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					19'078,11
	Spese Generali 16.00% * (19 078.11) euro					3'052,50
	Sommano euro					22'130,61
	Utili Impresa 10% * (22 130.61) euro					2'213,06
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno					24'343,67
Nr. 10 ACC.05.06	PAVIMENTAZIONE SOPRAELEVATA - RAMPE INTERNE CON FINITURA IN RESINA (Rif. SCH09_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di rampa sopraelevata e raccordata con la pavimentazione esis ... ruttura di protezione e servizio edi ogni altro onere utile a fornire l'opera finita a regola d'arte in ogni sua parte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (E) [PR.01.02] Tubolari in acciaio 40X40x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (qt=19,120) (E) [PR.06] Piedini regolabili (E) [PR.07] MDF ignifugo e idrofugo spess.40 mm, rispondente al CAM di c ... (E) [PR.49] Finitura in resina epossidica (E) [PR.21] Battitacco e rivestimento laterale in lamiera in acciaio ver ... (qt=1,000*1,5) (L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=410,58)	h h h kg kg cadauno m2 m2 ml %	0,800 1,800 1,800 19,120 19,120 8,000 1,600 1,600 1,500 0,040	25,13 30,21 31,92 0,99 1,03 6,46 73,80 102,00 26,00 410,58	20,10 54,38 57,46 18,93 19,69 51,68 118,08 163,20 39,00 16,42	MDO/RU MDO/RU MDO/RU MAT/PR --- --- --- --- ---
	Sommano euro					558,94
	Spese Generali 16.00% * (558.94) euro					89,43
	Sommano euro					648,37
	Utili Impresa 10% * (648.37) euro					64,84
	<b>T O T A L E euro</b> m2					713,21
Nr. 11 ACC.05.07	RAMPE IN ACCIAIO CORTEN SENZA PARAPETTO (Rif. SCH01_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di rampa in acciaio corten sagomata tripartita in settori con pendenza variabile costitu ... azione del materiale all'interno del cantiere, pulizia finale e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.01.02] Tubolari in acciaio 40X40x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (qt=2,39*4*1,15) (E) [PR.20] Lamiera antiscivolo in acciaio corten sp 5mm, rispondente al ... (qt=39,250* 1,15) (E) [PR.06] Piedini regolabili (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=105,16)	kg kg cadauno h h h h %	10,994 45,138 6,000 7,000 8,000 10,000 10,000 0,040	0,99 1,23 6,46 25,13 28,06 30,21 31,92 105,16	10,88 55,52 38,76 175,91 224,48 302,10 319,20 4,21	MAT/PR --- --- MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro					1'131,06
	Spese Generali 16.00% * (1 131.06) euro					180,97
	Sommano euro					1'312,03
	Utili Impresa 10% * (1 312.03) euro					131,20
	<b>T O T A L E euro</b> mq					1'443,23
Nr. 12 ACC.05.08	AMMODERNAMENTO CABINA ASCENSORE ESISTENTE Fornitura e posa di nuova bottoniera per cabina ascensore dimensioni 200x1950 mm con configurazione grafica di facile lettura per ipovede ... acciamenti elettrici. Comprensivo inoltre degli oneri necessari per dare l'opera compiuta e realizzata a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b>					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
	(L) Pulsantiera	cadauno	1,000	1'149,00	1'149,00	
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ...	h	8,000	30,21	241,68	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	8,000	31,92	255,36	MDO/RU
	(L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=1149,00)	%	0,040	1'149,00	45,96	
	Sommano euro				1'692,00	
	Spese Generali 16.00% * (1 692.00) euro				270,72	
	Sommano euro				1'962,72	
	Utili Impresa 10% * (1 962.72) euro				196,27	
	<b>T O T A L E euro</b>				<b>2'158,99</b>	
Nr. 13 ACC.05.09	RACCORDO DISLIVELLO SOGLIA MEDIANTE RIPOSIZIONAMENTO LASTRICATO STRADALE (Rif. SCH01 ipotesi B_PN_PNRR_PEBA) <b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	8,000	25,13	201,04	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ...	h	16,000	28,06	448,96	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	16,000	31,92	510,72	MDO/RU
	(E) [TOS24_05.A03.009.005] Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compr ... (qt=3,76*,6*1,1) di cui MDO/RU= 66.360%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;	m²	2,482	21,67	53,78	---
	(E) [TOS24_02CAME05.011.003] Formazione di pendenze, riempimenti e simili, rispondente ai ... (qt=3,76*,6*1,1) di cui MDO/RU= 38.920%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;	m²	2,482	25,92	64,33	---
	(E) [TOS24_02CAME05.011.004] Formazione di pendenze, riempimenti e simili, rispondente ai ... (qt=3,76*,6*,8) di cui MDO/RU= 39.810%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;	m²	1,805	6,54	11,80	---
	(E) [TOS24_04.E06.015.004] Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni i ... (qt=3,76*,6*1,1) di cui MDO/RU= 50.630%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%;	m²	2,482	72,14	179,05	---
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=640,63)	%	0,040	640,63	25,63	
	Sommano euro				1'495,31	
	Spese Generali 16.00% * (1 495.31) euro				239,25	
	Sommano euro				1'734,56	
	Utili Impresa 10% * (1 734.56) euro				173,46	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			<b>1'908,02</b>	
Nr. 14 ACC.06.01	SEDUTE IN CORIAN CURVILINEE (Rif. SCH06_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di sedute semicircolari, dim. larghezza 40 cm e lunghezza da 1,70 a 2,40 cm come da schemi progettua ... ura di protezione e servizio oltre ad ogni altro onere utile a fornire l'opera finita a regola d'arte in ogni sua parte. <b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	8,000	25,13	201,04	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ...	h	8,000	28,06	224,48	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ...	h	35,000	30,21	1'057,35	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	35,000	31,92	1'117,20	MDO/RU
	(E) [PR.01.01] Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al ...	kg	21,270	0,99	21,06	---
	(E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio	kg	21,270	1,03	21,91	---
	(E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ...	mq	2,780	25,70	71,45	---
	(E) [PR.05.01] Rivestimento in Corian 12 mm con classe di reazione al fuoco ...	m2	2,780	325,00	903,50	---
	(E) [PR.15.2] Battiscopa in alluminio 5 cm, rispondente al CAM di cui al d ...	ml	4,660	16,00	74,56	---
	(E) [PR.06] Piedini regolabili	cadauno	8,000	6,46	51,68	---
	(L) Noli, trasporti e occorrenze varie (pr=1144,16)	%	0,040	1'144,16	45,77	
	Sommano euro				3'790,00	
	Spese Generali 16.00% * (3 790.00) euro				606,40	
	<b>A R I P O R T A R E</b>				<b>4'396,40</b>	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
	(E) [PR.01.01] Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (qt=40,35*1,76)	kg	71,016	0,99	70,31	---
	(E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (qt=71,016)	kg	71,016	1,03	73,15	---
	(E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (qt=2,5*1,1)	mq	2,750	25,70	70,68	---
	(E) [PR.05.02] Rivestimento in Corian 6 mm con classe di reazione al fuoco ... (qt=2,750*1,1)	m2	3,025	265,00	801,63	---
	(E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ...	mq	0,250	38,60	9,65	---
	(E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (qt=0,250)	mq	0,250	1,40	0,35	---
	(E) [PR.36] Sistema di fissaggio cornice amovibile	a corpo	2,000	78,00	156,00	---
	(E) [PR.06] Piedini regolabili	cadauno	6,000	6,46	38,76	---
	(L) Cerniere, serrature, guide, viti ed accessori (pr=1220,53)	%	0,030	1'220,53	36,62	
	(L) Maggiorazione per asolature (pr=801,63)	%	0,400	801,63	320,65	
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	54,000	25,13	1'357,02	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spese ...	h	54,000	28,06	1'515,24	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle spese ...	h	80,000	30,21	2'416,80	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	80,000	31,92	2'553,60	MDO/RU
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=1257,15)	%	0,040	1'257,15	50,29	
	Sommano euro				9'470,75	
	Spese Generali 16.00% * (9 470.75) euro				1'515,32	
	Sommano euro				10'986,07	
	Utili Impresa 10% * (10 986.07) euro				1'098,61	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			12'084,68	
Nr. 18 ACC.06.02.0 4	<b>FORNITURE HARDWARE - MONITOR 65"</b> Fornitura e posa in opera di stazione audio video con monitor da 65" per schermo multimediale da posizionare sulla parete dietro al bancone bigliet ... oduttore e/o distributore e/o fornitore delle apparecchiature elettroniche dovrà essere iscritto alla piattaforma RAEE. <b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [PR.28] Monitor tipo Samsung the frame 65" 4K (compreso player) (RI ...	cadauno	1,000	1'499,00	1'499,00	---
	(E) [PR.30] Staffa slim fit per monitor Samsung the frame 65" (RIF.02 PR ...	cadauno	1,000	89,00	89,00	---
	(E) [PR.29] Soundbar per samsung the frame (RIF.02 PR.03)	cadauno	1,000	479,00	479,00	---
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	4,000	31,92	127,68	MDO/RU
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=2067,00)	%	0,040	2'067,00	82,68	
	Sommano euro				2'277,36	
	Spese Generali 16.00% * (2 277.36) euro				364,38	
	Sommano euro				2'641,74	
	Utili Impresa 10% * (2 641.74) euro				264,17	
	<b>T O T A L E euro</b>				2'905,91	
Nr. 19 ACC.06.03	<b>DISTANZIATORE A PAVIMENTO (Rif. SCH13_PN_PNRR_PEBA)</b> Fornitura e posa in opera di barriera in barra di acciaio sagomata, finitura ottone brunito, fissata a pavimento con adesivo sili ... getto di allestimento. Comprensivo inoltre degli oneri necessari per dare l'opera compiuta e realizzata a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [PR.25] Barra piatta piena in acciaio effetto brunito 3x40mm	ml	1,000	29,00	29,00	---
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	2,000	25,13	50,26	MDO/RU
	(E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle spese ...	h	2,000	30,21	60,42	MDO/RU
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=139,68)	%	0,040	139,68	5,59	
	Sommano euro				145,27	
	Spese Generali 16.00% * (145.27) euro				23,24	
	Sommano euro				168,51	
	Utili Impresa 10% * (168.51) euro				16,85	
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b>T O T A L E euro</b>	ml			185,36	
Nr. 20 ACC.06.04	PANNELLO MULTIMEDIALE INTRODUTTIVO ATRIO DI INGRESSO (Rif. SCH3_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa di pannello introduttivo multimediale. Il pannello è composto da una struttura portan ... r l'esecuzione dei lavori previsto. Dimensioni: larghezza massima 180 cm, profondità complessiva 40 cm, altezza 223 cm. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.01.01] Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (qt=38*1,76*1,1) (E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (qt=73,568) (E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (qt=6,6*1,1) (E) [PR.05.02] Rivestimento in Corian 6 mm con classe di reazione al fuoco ... (qt=6,6*1,05) (L) Maggiorazione per asolature (pr=1836,45) (E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ... (E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (E) [PR.15.2] Battiscopa in alluminio 5 cm, rispondente al CAM di cui al d ... (E) [PR.32] Cerniere a scomparsa e serratura anta apribile (E) [PR.06] Piedini regolabili (E) [PR.24] Magneti al neodimio rotondi Ø 20 mm con foro svasato (L) Cerniere, serrature, guide, viti ed accessori (pr=3212,56) (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=3308,94)	kg kg mq m2 % mq mq ml cadauno cadauno cadauno %	73,568 73,568 7,260 6,930 0,400 1,000 1,000 2,200 3,000 9,000 8,000 0,030 32,000 32,000 70,000 70,000 0,040	0,99 1,03 25,70 265,00 1'836,45 38,60 1,40 16,00 55,00 6,46 1,00 3'212,56 25,13 28,06 30,21 31,92 3'308,94	72,83 75,78 186,58 1'836,45 734,58 38,60 1,40 35,20 165,00 58,14 8,00 96,38 804,16 897,92 2'114,70 2'234,40 132,36	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (9 492.48) euro				9'492,48 1'518,80	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (11 011.28) euro				11'011,28 1'101,13	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			12'112,41	
Nr. 21 ACC.06.05	PANNELLO GRAFICO INTRODUTTIVO ATRIO DI INGRESSO (Rif. SCH03_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa di pannello introduttivo grafico. Il pannello è composto da una struttura portante costit ... 'esecuzione dei lavori previsto. Dimensioni: larghezza massima 180 cm, profondità complessiva 40 cm, altezza 223 cm. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.01.01] Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (qt=38*1,76) (E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (qt=66,880) (E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (E) [PR.05.02] Rivestimento in Corian 6 mm con classe di reazione al fuoco ... (L) Maggiorazione per asolature (pr=1918,62) (E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ... (E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (E) [PR.15.2] Battiscopa in alluminio 5 cm, rispondente al CAM di cui al d ... (E) [PR.33] Dibond sp 3 mm stampato con stampa digitale diretta alta def ... (E) [PR.32] Cerniere a scomparsa e serratura anta apribile (E) [PR.06] Piedini regolabili (E) [PR.24] Magneti al neodimio rotondi Ø 20 mm con foro svasato (L) Cerniere, serrature, guide, viti ed accessori (pr=3262,66) (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=3360,54)	kg kg mq m2 % mq mq ml mq cadauno cadauno cadauno %	66,880 66,880 6,600 6,600 0,400 1,000 1,000 2,200 2,650 3,000 9,000 8,000 0,030 30,000 30,000 54,000 54,000 0,040	0,99 1,03 25,70 265,00 1'918,62 38,60 1,40 16,00 51,00 55,00 6,46 1,00 3'262,66 25,13 28,06 30,21 31,92 3'360,54	66,21 68,89 169,62 1'749,00 767,45 38,60 1,40 35,20 135,15 165,00 58,14 8,00 97,88 753,90 841,80 1'631,34 1'723,68 134,42	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	<b>A R I P O R T A R E</b>				8'445,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				8'445,68	
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (8 445.68) euro				8'445,68 1'351,31	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (9 796.99) euro				9'796,99 979,70	
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno				<b>10'776,69</b>	
Nr. 22 ACC.06.06	PANNELLO SPECIALE SUPPORTO OPERE TATTILI (Rif. SCH10_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa di pannello speciale dim 101x230 cm per l'esposizione di opere tattili 3D. Composto da una strut ... Sono inclusi anche i costi per misure di sicurezza e ogni altro onere necessario per l'esecuzione dei lavori previsto. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.01.01] Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al ... (qt=10,98*1,76) (E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (qt=19,325) (E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (qt=3*1,2) (E) [PR.05.02] Rivestimento in Corian 6 mm con classe di reazione al fuoco ... (qt=3,000*1,15) (E) [PR.06] Piedini regolabili (E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ... (E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (E) [PR.15.2] Battiscopa in alluminio 5 cm, rispondente al CAM di cui al d ... (E) [PR.36] Sistema di fissaggio cornice amovibile (E) [PR.26.2] Didascalia 18x36 cm su Dibond 3 mm con stampa 3D Braille, ri ... (E) [PR.35] Cuffie (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Cerniere, serrature, guide, viti ed accessori (pr=5758,54) (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=1276,84)	kg kg mq m2 cadauno mq mq ml a corpo cadauno cadauno h h h % %	19,325 19,325 3,600 3,450 4,000 0,900 0,900 1,200 1,000 1,000 1,000 30,000 60,000 60,000 0,030 0,040	0,99 1,03 25,70 265,00 6,46 38,60 1,40 16,00 78,00 24,00 48,00 25,13 30,21 31,92 5'758,54 1'276,84	19,13 19,90 92,52 914,25 25,84 34,74 1,26 19,20 78,00 24,00 48,00 753,90 1'812,60 1'915,20 172,76 51,07 5'982,37 957,18 6'939,55 693,96 7'633,51	--- --- --- --- --- --- --- --- --- --- --- MDO/RU MDO/RU MDO/RU --- --- MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (5 982.37) euro				5'982,37 957,18	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 939.55) euro				6'939,55 693,96	
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno				<b>7'633,51</b>	
Nr. 23 ACC.06.07.0 I	LEGGIO AUTOPORTANTE PER MONITOR (Rif. SCH14_PN_PNRR_PEBA) Realizzazione e posa in opera di leggione autoportante per il sostegno di monitor touch-screen da 22", realizzato come da sc ... mpiuta e realizzata a regola d'arte. Dimensioni complessive: larghezza cm 60, profondità cm 40, altezza massima cm 100. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.01.04] Tubolari scatolari in acciaio 15x30 mm, rispondente al CAM d ... (qt=(7* ,99)+(4,58*,64)) (E) [PR.03] Zincatura elementi in acciaio (qt=9,861) (E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ... (qt=0,320+ ,175) (E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (qt=0,495) (E) [PR.04.02] MDF idrofugo e ignifugo sp. 12 mm, rispondente al CAM di cui ... (E) [PR.05.02] Rivestimento in Corian 6 mm con classe di reazione al fuoco ... (qt=2,600*1,2) (E) [PR.15.2] Battiscopa in alluminio 5 cm, rispondente al CAM di cui al d ... (E) [PR.06] Piedini regolabili (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	kg kg mq mq mq m2 ml cadauno h h h h	9,861 9,861 0,495 0,495 2,600 3,120 1,700 4,000 16,000 16,000 40,000 40,000	0,81 1,03 38,60 1,40 21,09 265,00 16,00 6,46 25,13 28,06 30,21 31,92	7,99 10,16 19,11 0,69 54,83 826,80 27,20 25,84 402,08 448,96 1'208,40 1'276,80	--- --- --- --- --- --- --- --- MDO/RU MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	<b>A R I P O R T A R E</b>				4'308,86	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				4'308,86	
	(L) Cerniere, serrature, guide, viti ed accessori (pr=4308,86)	%	0,030	4'308,86	129,27	
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=972,62)	%	0,040	972,62	38,90	
	Sommano euro				4'477,03	
	Spese Generali 16.00% * (4 477.03) euro				716,32	
	Sommano euro				5'193,35	
	Utili Impresa 10% * (5 193.35) euro				519,34	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			5'712,69	
Nr. 24 ACC.06.07.0 2	FORNITURA HARDWARE - MONITOR 22" Fornitura e posa in opera di stazione multimediale composta da monitor 22" e mini computer da posizionare nei supporti multimediali nelle logge ... duttore e/o distributore e/o fornitore delle apparecchiature elettroniche dovrà essere iscritto alla piattaforma RAEE.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [PR.45] Monitor touch 22" tipo in metallo, tipo Beetrronics, pannell ...	cadauno	1,000	589,00	589,00	---
	(E) [PR.46] Mini computer tipo Intel Barebone Nuc 11 fanless,256 SSD, HD ...	cadauno	1,000	235,00	235,00	---
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	2,000	31,92	63,84	MDO/RU
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=824,00)	%	0,040	824,00	32,96	
	Sommano euro				920,80	
	Spese Generali 16.00% * (920.80) euro				147,33	
	Sommano euro				1'068,13	
	Utili Impresa 10% * (1 068.13) euro				106,81	
	<b>T O T A L E euro</b>				1'174,94	
Nr. 25 ACC.06.08	OPERA TATTILE IN RESINA Fornitura di opera tattile riprodotta in forma di bassorilievo tramite stampa 3D, nel formato 100x60 cm in materiale idoneo all'esplorazione tattile e di c ... co (o di altro colore uniforme scelto dal committente). Al termine, verrà applicata una vernice protettiva trasparente.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ...	h	16,000	31,92	510,72	MDO/RU
	(E) [PR.34] RIPRODUZIONE OPERA TATTILE CON STAMPA 3D IN RESINA.	cadauno	1,000	5'180,00	5'180,00	---
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=5180,00)	%	0,040	5'180,00	207,20	
	Sommano euro				5'897,92	
	Spese Generali 16.00% * (5 897.92) euro				943,67	
	Sommano euro				6'841,59	
	Utili Impresa 10% * (6 841.59) euro				684,16	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			7'525,75	
Nr. 26 ACC.06.09	SEDIA A RUOTE PIEGHEVOLE LEGGERA Fornitura di sedia a ruote leggera pieghevole noleggiabili gratuitamente da visitatori per il tempo della visita. Realizzata in alluminio, dotata d ... ioli fissi e poggiapiedi estraibili, in modo da assicurare massima versatilità possibile.Tipo sedia Museo di Mobiclinic.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ...	h	0,300	25,13	7,54	MDO/RU
	(E) [PR.47] Sedia a ruote pieghevole leggera (RIF.03 PR.01)	cadauno	1,000	251,00	251,00	---
	(L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=251,00)	%	0,040	251,00	10,04	
	Sommano euro				268,58	
	Spese Generali 16.00% * (268.58) euro				42,97	
	Sommano euro				311,55	
	Utili Impresa 10% * (311.55) euro				31,16	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			342,71	
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
Nr. 27 ACC.06.10	FASCIATOIO ORIZZONTALE A MURO PER BAGNI PUBBLICI Fornitura e posa in opera di fasciatoio orizzontale a muro da installarsi nel bagno disabili al piano terra. Realizzato in poliprop ... mm mm; Materiale: inox satinato; Portata consigliata di 11-12 kg. Tipo Hology h4046, disponibile anche su portale Mepa. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [PR.50] Fasciatoio orizzontale a muro per bagni pubblici (RIF.04) (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=793,00)	h cadauno %	1,000 1,000 0,040	25,13 793,00 793,00	25,13 793,00 31,72	MDO/RU ---
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (849.85) euro				849,85 135,98	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (985.83) euro				985,83 98,58	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			1'084,41	
Nr. 28 ACC.07.01	SEGNALETICA DI ORIENTAMENTO WAYFINDING (Rif. SCH12_PN_PNRR_PEBA) Realizzazione di grafica orientativa e di sicurezza formata da pannelli in MDF, rispondenti ai CAM di cui al decret ... Sono inclusi anche i costi per misure di sicurezza e ogni altro onere necessario per l'esecuzione dei lavori previsto. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (qt=(1*,1)+(1*,1*,6)) (E) [PR.22] Laccatura, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-0 ... (qt=,1*,1* 1,1) (E) [PR.23] Stampa digitale diretta su mdf laccato (qt=,1*,1) (E) [PR.24] Magneti al neodimio rotondi Ø 20 mm con foro svasato (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=3,12)	mq m2 m2 cadauno h %	0,016 0,011 0,010 2,000 0,850 0,040	25,70 30,00 38,00 1,00 30,21 3,12	0,41 0,33 0,38 2,00 25,68 0,12	---
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (28.92) euro				28,92 4,63	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (33.55) euro				33,55 3,36	
	<b>T O T A L E euro</b>				36,91	
Nr. 29 ACC.07.02	SEGNALETICA DI ORIENTAMENTO WAYFINDING (Rif. SCH12_PN_PNRR_PEBA) Realizzazione di grafica orientativa e di sicurezza formata da pannelli in MDF, rispondenti ai CAM di cui al decret ... Sono inclusi anche i costi per misure di sicurezza e ogni altro onere necessario per l'esecuzione dei lavori previsto. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (qt=(,18*,18)+(,18*,18*,6)) (E) [PR.22] Laccatura, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-0 ... (qt=,18*,18* 1,1) (E) [PR.23] Stampa digitale diretta su mdf laccato (qt=,18*,18) (E) [PR.24] Magneti al neodimio rotondi Ø 20 mm con foro svasato (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=7,64)	mq m2 m2 cadauno h %	0,052 0,036 0,032 4,000 1,200 0,040	25,70 30,00 38,00 1,00 30,21 7,64	1,34 1,08 1,22 4,00 36,25 0,31	---
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (44.20) euro				44,20 7,07	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (51.27) euro				51,27 5,13	
	<b>T O T A L E euro</b>				56,40	
Nr. 30	SEGNALETICA VIE DI ESODO (Rif. SCH12_PN_PNRR_PEBA)					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
ACC.07.03	Realizzazione di grafica orientativa e di sicurezza formata da pannelli in MDF, rispondenti ai CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-0 ... Sono inclusi anche i costi per misure di sicurezza e ogni altro onere necessario per l'esecuzione dei lavori previsto. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.04.01] MDF idrofugo e ignifugo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui ... (qt=(,4*,4)+(,4*,4*,6)) (E) [PR.22] Laccatura, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-0 ... (qt=,4*,4*1,1) (E) [PR.23] Stampa digitale diretta su mdf laccato (qt=,4*,4) (E) [PR.24] Magneti al neodimio rotondi Ø 20 mm con foro svasato (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=21,94)	mq m2 m2 cadauno h %	0,256 0,176 0,160 4,000 1,400 0,040	25,70 30,00 38,00 1,00 30,21 21,94	6,58 5,28 6,08 4,00 42,29 0,88	--- --- --- --- MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (65.11) euro				65,11 10,42	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (75.53) euro				75,53 7,55	
	<b>T O T A L E euro</b>				<b>83,08</b>	
Nr. 31 ACC.07.04	VETROFANIA SU INFISSO ESISTENTE BUSSOLA INGRESSO (Rif. SCH02_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa di vetrofania bifacciale con stampa digitale ad alta risoluzione con vernice serigrafica ... arte. Conteggiato al mq considerando il rettangolo minimo circoscritto intorno alla scritta o al logo, vuoto per pieno. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.42] Stampa prespaziato (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=139,50)	mq h h %	0,900 4,000 4,000 0,040	155,00 30,21 31,92 139,50	139,50 120,84 127,68 5,58	--- MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (393.60) euro				393,60 62,98	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (456.58) euro				456,58 45,66	
	<b>T O T A L E euro</b>				<b>502,24</b>	
Nr. 32 ACC.07.05	DIDASCALIE E PORTA DIDASCALIE PER LE OPERE CON STAMPA BRAILLE 3D (Rif. SCH11_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di didascalie con stampa Braille 3D, realizzate su lastre in Di ... ono inclusi anche i costi per misure di sicurezza e ogni altro onere necessario per l'esecuzione dei lavori previsto. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ... (E) [PR.26.1] Didascalia 18x13 cm su Dibond 3 mm con stampa 3D Braille, ri ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spes ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=17,71)	mq mq cadauno h h %	0,025 0,025 1,000 0,180 0,180 0,040	1,40 38,60 16,70 28,06 31,92 17,71	0,04 0,97 16,70 5,05 5,75 0,71	--- --- --- MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro Spese Generali 16.00% * (29.22) euro				29,22 4,68	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (33.90) euro				33,90 3,39	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			<b>37,29</b>	
Nr. 33 ACC.07.06	SUPPORTO DIDASCALIA DI ORIENTAMENTO CON STAMPA BRAILLE 3D (Rif. SCH15_PN_PNRR_PEBA) Fornitura e posa in opera di supporto in lamiera piegata e didascalie con stampa Braille					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>					
	3D, rea ... ono inclusi anche i costi per misure di sicurezza e ogni altro onere necessario per l'esecuzione dei lavori previsto. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [PR.31] Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto ... (E) [PR.27] Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al dec ... (E) [PR.51] Didascalia 90x35 cm su Dibond 2 mm con stampa Braille, rispo ... (E) [TOS24_RU.M10.001.003] Operaio edile Qualificato - costo non comprensivo delle spese ... (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello - costo non comprensivo delle spese ... (L) Noli, imballaggi, trasporto e occorrenze varie (pr=62,60)	mq mq cadauno h h %	0,315 0,315 1,000 1,000 1,500 0,040	1,40 38,60 50,00 28,06 31,92 62,60	0,44 12,16 50,00 28,06 47,88 2,50	--- --- --- MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro				141,04	
	Spese Generali 16.00% * (141.04) euro				22,57	
	Sommano euro				163,61	
	Utili Impresa 10% * (163.61) euro				16,36	
	<b>T O T A L E euro</b>	cadauno			179,97	
Nr. 34 TOS24_02.A 03.033.002	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... icie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in metallo <b>E L E M E N T I:</b> (A) [TOS24_02.A07.011.001] Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantier ... di cui MDO/RU= 78.369%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; (A) [TOS24_02.A07.011.010] Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantier ... di cui MDO/RU= 78.353%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; (E) [TOS24_AT.N01.070.010] Saldatrici e motosaldatrici Saldatrice ossiacetilenica compr ... (E) [TOS24_AT.N06.020.002] Montacarichi elettrico scorrevole con cavalletto in acciaio, ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato - costo non comprensivo delle sp ... (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... <b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b> - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.16678 - Incidenza Manodopera 77	m³ m³ ora ora h h h	0,020 0,050 0,250 0,150 0,150 0,250 0,485	35,18 12,56 1,65 0,29 30,21 30,21 25,13	0,70 0,63 0,41 0,04 4,53 7,55 12,19	AN AN NL/AT NL/AT MDO/RU MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro				26,05	
	Spese Generali 16.00% * (26.05) euro				4,17	
	Sommano euro				30,22	
	Utili Impresa 10% * (30.22) euro				3,02	
	<b>T O T A L E euro</b>	m²			33,24	
Nr. 35 TOS24_02.A 07.011.001	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. da demolizioni di qualsiasi genere <b>E L E M E N T I:</b> (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune - costo non comprensivo delle spese gen ... <b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b> - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05629 - Incidenza Manodopera 78.37	h h	0,700 0,700	25,13 25,13	17,59 17,59	MDO/RU MDO/RU
	Sommano euro				35,18	
	Spese Generali 16.00% * (35.18) euro				5,63	
	Sommano euro				40,81	
	Utili Impresa 10% * (40.81) euro				4,08	
	<b>A R I P O R T A R E</b>					



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						
<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>						
Nr. 37 PR.01.01	Tubolari in acciaio 30X30x2 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		0,99	---
Nr. 38 PR.01.02	Tubolari in acciaio 40X40x2 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		0,99	MAT/PR
Nr. 39 PR.01.03	Profili a U in acciaio, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		1,38	---
Nr. 40 PR.01.04	Tubolari scatolari in acciaio 15x30 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		0,81	---
Nr. 41 PR.02	Lamiera in acciaio, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		2,09	---
Nr. 42 PR.03	Zincatura elementi in acciaio	euro	kg		1,03	---
Nr. 43 PR.04.01	MDF idrofuogo e ignifuogo sp. 18 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	mq		25,70	---
Nr. 44 PR.04.02	MDF idrofuogo e ignifuogo sp. 12 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	mq		21,09	---
Nr. 45 PR.05.01	Rivestimento in Corian 12 mm con classe di reazione al fuoco B-s1,d0, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		325,00	---
Nr. 46 PR.05.02	Rivestimento in Corian 6 mm con classe di reazione al fuoco B-s1,d0, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		265,00	---
Nr. 47 PR.06	Piedini regolabili	euro	cadauno		6,46	---
Nr. 48 PR.07	MDF ignifuogo e idrofuogo spess.40 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		73,80	---
Nr. 49 PR.12	Verniciatura elementi in acciaio, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		8,30	---
Nr. 50 PR.13	Pavimentazione in laminato sp 12 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		28,00	---
Nr. 51 PR.15.1	Battiscopa in alluminio 10 cm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	ml		32,30	---
Nr. 52 PR.15.2	Battiscopa in alluminio 5 cm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	ml		16,00	---
Nr. 53 PR.16	Rivestimento in laminato sp 6 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		25,00	---
Nr. 54 PR.20	Lamiera antiscivolo in acciaio corten sp 5mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	kg		1,23	---
Nr. 55 PR.21	Battitacco e rivestimento laterale in lamiera in acciaio verniciato 10 cm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	ml		26,00	---
Nr. 56 PR.22	Laccatura, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		30,00	---
Nr. 57 PR.23	Stampa digitale diretta su mdflaccato	euro	m2		38,00	---
Nr. 58 PR.24	Magneti al neodimio rotondi Ø 20 mm con foro svasato	euro	cadauno		1,00	---
Nr. 59 PR.25	Barra piatta piena in acciaio effetto brunito 3x40mm	euro	ml		29,00	---
Nr. 60 PR.26.1	Didascalia 18x13 cm su Dibond 3 mm con stampa 3D Braille, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	cadauno		16,70	---
Nr. 61 PR.26.2	Didascalia 18x36 cm su Dibond 3 mm con stampa 3D Braille, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	cadauno		24,00	---
Nr. 62 PR.27	Lamiera in acciaio sp 2 mm, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	mq		38,60	---
Nr. 63 PR.28	Monitor tipo Samsung the frame 65" 4K (compreso player) (RIF.02 PR.01)	euro	cadauno		1'499,00	---
Nr. 64	Soundbar per samsung the frame (RIF.02 PR.03)					
<b>A R I P O R T A R E</b>						

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
R I P O R T O						
PR.29 Nr. 65 PR.30	Staffa slim fit per monitor Samsung the frame 65" (RIF.02 PR.02)	euro	cadauno		479,00	---
Nr. 66 PR.31	Verniciatura a polvere, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	cadauno		89,00	---
Nr. 67 PR.32	Cerniere a scomparsa e serratura anta apribile	euro	mq		1,40	---
Nr. 68 PR.33	Dibond sp 3 mm stampato con stampa digitale diretta alta definizione, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	cadauno		55,00	---
Nr. 69 PR.34	RIPRODUZIONE OPERA TATTILE CON STAMPA 3D IN RESINA.	euro	mq		51,00	---
Nr. 70 PR.35	Cuffie	euro	cadauno		5'180,00	---
Nr. 71 PR.36	Sistema di fissaggio cornice amovibile	euro	cadauno		48,00	---
Nr. 72 PR.37	Kit supporto parapetto tipo Logli Defender	euro	a corpo		78,00	---
Nr. 73 PR.38	Vetro stratificato di sicurezza 8/1.52/8 mm extrachiaro, bordi levigati e smussati	euro	ml		380,00	---
Nr. 74 PR.39	Fissaggi in acciaio inox	euro	m2		374,00	---
Nr. 75 PR.40	Spine di connessione	euro	ml		12,00	---
Nr. 76 PR.41	Striscia led compresa quota parte dell'alimentazione	euro	cadauno		4,52	---
Nr. 77 PR.42	Stampa prespaziato	euro	m		38,00	---
Nr. 78 PR.43	Stuoia scaldante elettrica tipo Grid	euro	mq		155,00	---
Nr. 79 PR.44	Pannello isolante minerale in lana di roccia da 135kg/mc sp 20 mm classe A1, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022	euro	m2		85,00	---
Nr. 80 PR.45	Monitor touch 22" tipo in metallo, tipo Beetrronics, pannello multi-touch Full HD, Connessioni: HDMI, VGA, BNC, RCA, Dimensioni esterne: 522 x 317 x 44 mm; (RIF.01 PR.02)	euro	m2		12,57	---
Nr. 81 PR.46	Mini computer tipo Intel Barebone Nuc 11 fanless,256 SSD, HDMI, HDMI (RIF.01 PR.01)	euro	cadauno		589,00	---
Nr. 82 PR.47	Sedia a ruote pieghevole leggera (RIF.03 PR.01)	euro	cadauno		235,00	---
Nr. 83 PR.48	Seduta operativa tipo Stamp Segis R0126 (RIF.05)	euro	cadauno		251,00	---
Nr. 84 PR.49	Finitura in resina epossidica	euro	cadauno		549,00	---
Nr. 85 PR.50	Fasciatoio orizzontale a muro per bagni pubblici (RIF.04)	euro	m2		102,00	---
Nr. 86 PR.51	Didascalìa 90x35 cm su Dibond 2 mm con stampa Braille, rispondente al CAM di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2023	euro	cadauno		793,00	---
Nr. 87 TOS24_02C AM.E02.005. 016	Posa in opera di pavimento in cotto, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interven ... e ceratura finale. per piastrelle rettangolari posate a spina di pesce con adesivo migliorato a rapida essiccazione C2 F	euro	cadauno		50,00	---
Nr. 88 TOS24_02C AM.E05.011. 003	Formazione di pendenze, riempimenti e simili, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di ... il titolo compiuto e finito a regola d'arte a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica e spessore fino a 5 cm	euro	m²		28,29	---
Nr. 89 TOS24_02C AM.E05.011. 004	Formazione di pendenze, riempimenti e simili, rispondente ai CAM, di cui al decreto M.I.T.E 23-06-2022 (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di ... re il titolo compiuto e finito a regola d'arte a ritiro controllato ed elevata conducibilità termica, per ogni cm in più	euro	m²		25,92	---
Nr. 90 TOS24_04E 06.015.004	Posa in opera di cordonato, lista o lastrichino e lastroni in pietra di qualsiasi dimensione e spessore fino a 20 cm rinalzato con calcestruzzo preconfezionato ordinario con resis ... ,compreso la fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m) e movimentazione del lastrichino o lastrone con mezzi meccanici	euro	m²		6,54	---
Nr. 91	Rimozione di pavimentazione, compreso letto di sabbia, compreso altresì il	euro	m²		72,14	---
A R I P O R T A R E						

