

N.	E.P.	Descrizione estesa	U.M.	Q.	Costo unitario	Costo totale
A) INTERVENTI DI M. STRAORDINARIA presso la scuola primaria "Manzi" per abbattimento barriere architettoniche e interventi di manutenzione straordinaria scuole primarie						
1	TOS22_02.A03.009.002	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI : di pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5,compresa la movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto, nell'ambito del cantiere; ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico, i costi di accesso per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.				
		pavimentazione marciapiedi				
		pavimentazione in gres rosso	mq	90,00		
		pavimentazione in gres porcellanato grigio	mq	125,5		
		pavimentazione in gomma	mq	126,15		
		pavimento in gres trattato con resina	mq	50,00		
			mq	391,65	€ 16,55	€ 6.481,81
		pavimentazione in linoleum interna	mq	80	€ 16,55	€ 1.324,00
2	TOS22_05.A03.007.001	DEMOLIZIONI: interventi di demolizione parziale o integrale di di cordonato in cementoil tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere, mentre è escluso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento salvo se diversamente specificato. I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi sono esclusi.				
		cordonato lato marciapiede in gres rosso	ml	40	€ 6,42	€ 256,80

3	TOS22_02.A03.009.008	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI : di pavimento in materiale resiliente compreso collante compresa la movimentazione dei materiali di risulta con qualsiasi mezzo (tranne a spalla) fino al piano di carico e/o fino al mezzo di trasporto, nell'ambito del cantiere; ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi il carico, trasporto e scarico, i costi di accesso per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero o del loro smaltimento e gli eventuali tributi.				
		scala esterna	mq	16	€ 12,89	€ 206,24
4	TOS22_02.E05.015.001	MASSETTI E SOTTOFONDI da realizzare al di sopra del solaio per la formazione del piano di posa dei pavimenti, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. 20 mm				
4/a	.E05.015.001	Livellamento di massetti per pavimentazioni, composto da malta cementizia autolivellante pronta all'uso, steso con regolo o barra livellatrice; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Spess fino a 20 mm	mq	390	€ 9,87	€ 3.849,30
4/b	.E05.001.001	Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte . Spessore fino a 5 cm	mq	125	€ 24,25	€ 3.031,25
5	N.P1	PAVIMENTI : Fornitura e posa in opera di pavimenti in gres posate a colla su sottofondo preconstituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:201, i tagli e lo sfrido, la formazione di quartaboni, eventuali riprese di mantelline, stuccatura dei giunti e pulizia finale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Compresa la fornitura delle piastrelle in gres a tutta massa , R12 , formato 20x20 e 20x40 tipo Ayers Rock grey. e la preparazione del fondo di posa.				
		pavimentazione marciapiedi	mq	389,15	€ 45,11	€ 17.554,56
		pavimentazione interna	mq	80	€ 45,11	€ 3.608,80

SOMMANO LAVORI PER ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE						€ 24.036,36
6	TOS22_01.D05.006.001	IMPERMEABILIZZAZIONI: scala esterna mediante l'applicazione di due mani di pittura protettiva epossidica bicomponente a base di resine epossidiche e catrame naturale				
			mq	24	€ 21,31	€ 511,44
7	N.P2	Rivestimento di scala in pietra diorite grezza antiscivolo composta da n. 21 pedate di 120x30x2 cm , due pianerottoli di 00x110 e 140x150 spess cm 2, il tutto montato, stuccato e quanto altro occorrente per rendere il lavoro finito a regola d'arte.				
			a corpo			€ 4.800,00
			mq/cm	145	€ 3,37	
8		Conferimento a discarica del materiale di risulta, compreso carico e scarico	a corpo			€ 300,00
C) LAVORAZIONI IN ECONOMIA						
C.1		Operaio edile IV livello TOS22_RU.M10.001.001	ore	24	€ 38,35	€ 920,40
C.2		Operaio edile specializzato TOS22_RU.M010.001.002	ore	24	€ 36,40	€ 873,60
C.3		Operaio edile qualificato TOS22_RU.M10.001.003	ore	23	€ 33,72	€ 775,56
		Importo totale intervento				€ 44.493,75
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI						
Quadro economico						
A)	Importo complessivo lavori					€ 44.493,75

		Di cui per:				
	B)	Abbattimento barriere architettoniche				€ 24.036,36
	C)	Oneri alla sicurezza				€ 420,00
	D)	Importo lavori residui				€ 20.037,39
		Somme a disposizione				
	E)	I.V.A. su € 24.036,36	4%%			€ 961,45
	F)	I.V.A. su € 20.457,39 (C+D)	22,00%			€ 4.500,63
	G)	Tassa ANAC				€ 30,00
	G)	Importo complessivo progetto IVA compresa				€ 49.985,83

Quarrata 12 Luglio 2022

II PROGETTISTA

Geom. Baldi Fabiana

II RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Geom. Fabiana Baldi



