

Committente

Città di Palestro

Piazza Guglielmo Marconi, 7 27030 Palestro (PV)

Progetto

Progetto per la realizzazione di Parco Giochi Inclusivo 1° Lotto

Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Giovanni Friscia

Fase

Progetto Esecutivo

Progetto



BUSCAGLIA ASSOCIATI
Ing. Massimo Buscaglia - Arch. Davide Buscaglia
Corso della Repubblica 19, 27029 Vigevano (PV)
+39 0381 73908
progetti@buscagliassociati.it
www.buscagliassociati.it



E.B

revisione
00

data
12.04.2023

Elaborato

Computo Estimativo Quadro Tecnico Economico

protocollo
22-007

redatto
gg

controllato
BD

scala
-

Città di Palestro		Progetto par la realizzazione di parco giochi inclusivi								
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO										
OPERA		LUNG.	LARG.	H/ore	N°	QUANTITA'	U.D.M.	PREZZO UNITARIO EURO	IMPORTO OPERE EURO	
A1	1	Realizzazione di pavimentazione anti trauma mediante scavo a sezione obbligata e realizzazione di sottofondo formato soletta in cls Rck 250 armata con rete eletrosaldata filo diametro 6/8, per uno spessore di 8/10cm previo preparazione sbancamento eseguito con mezzi meccanici. Successiva realizzazione di strato di sottofondo in SBR nero di spessore adeguato all'altezza di caduta, e finitura superiore per uno strato di 10 mm in melange 50% SBR colorato e 50% nero. Certificata secondo normative EN 1177								
						80	m2	170,00 €	13.600,00 €	
	2	Fornitura e posa di castello multifunzione composto da 1 torretta in acciaio zincato e verniciato a polveri, con pali portanti di sez. da 80x80mm, piattaforme e arrampicata realizzata in HPL antiscivolo, pannelli inclusivi realizzati in HDPE. Materiali tutti resistenti all'acqua e alle condizioni climatiche. Struttura da tassellare al suolo. Scivolo altezza di caduta 120 cm, arrampicata con appigli. Dotata di scala di accesso con corrimano. Pannelli giochi inclusivi: banco vendita balcone. Realizzato in conformità alla normativa EN 1176. Dimensioni 226 x 270 x 313 cm area di sicurezza 628x526 cm Altezza di caduta 120 cm								
						1	pz	7.099,50 €	7.099,50 €	
A2	3	Fornitura e posa altalena a cestone inclusiva realizzata con pali portanti in acciaio zincato e verniciato a polveri, di sez. 100x100mm, Pannelli colorati realizzati in HDPE. Materiali tutti resistenti all'acqua e alle condizioni climatiche. Struttura da tassellare al suolo. Cestone realizzato in trefoli di acciaio rivestito in nyn, altezza di caduta 105 cm. Realizzato in conformità alla normativa EN 1176								
						1	cad	3.398,61 €	3.398,61 €	
	4	Fornitura e posa di gioco a bilico inclusivo in acciaio zincato e verniciato a polveri, sorretto da un tubolare ad arco, e sedute ergonomiche in gomma. Materiali tutti resistenti all'acqua e alle condizioni climatiche. Struttura da tassellare al suolo. Dimensioni 245 x 90 x 95h cm. Area di sicurezza 20 mq. Altezza di caduta 73 cm. Realizzato in conformità alla normativa EN 1176								
						1	cad	4.555,98 €	4.555,98 €	
	5	Fornitura e posa di gioco a molla a tema Scavatore, composto da doppia parete sagomate in polietilene HDPE colorato con intagli decorativi e una molla in acciaio zincato e verniciato. Materiali tutti resistenti all'acqua e alle condizioni climatiche. Dimensioni 79 x 78 x 78h cm Area di sicurezza 378 x 379 cm. Realizzato in conformità alla normativa EN 1176								
						1	cad	1.469,85 €	1.469,85 €	
A3	6	Fornitura e posa tavolo pic nic inclusivo realizzato con struttura portante e doghe in plastica riciclata rinforzata. Il tavolo presenta un' stensione disabili realizzato in plastica riciclata rinforzata con anima in acciaio. Dimensioni 240 x 174 x h76 cm.								
						1	cad	607,00 €	607,00 €	
	7	Apertura temporanea recinzione esistente e chiusura a finre lavori, pulizia della zona operativa								
		MA.00.005.0005 OPERAIO Specializzato 3 livello			8	2	16	ore	39,15 €	
		MA.00.005.0005 OPERAIO Comune 1 livello			8	2	16	ore	32,81 €	
A4		Materiale vario diconsumo						corpo	165,00 €	
	8	D15059c Riempimento area con materiale provenienti da impianti di recupero per portare a livello il piano operativo diposa								
			16	6,5	0,3		31,2	m3	20,92 €	
									652,70 €	
		Totale								32.700,00 €

CITTA' DI PALESTRO Progetto ESECUTIVO "Area ITALIA I" - R7		LOTTO 1
QUADRO ECONOMICO GIOCHI INCLUSIVI		
A	LAVORI	Costi €
A.1	Fornitura e posa pavimentazione anti trauma e opere di sottofondo	13.600,00
A.2	Fornitura e posa giochi inclusivi	16.523,94
A.3	Fornitura e posa arredo urbano	607,00
	TOTALE OPERE GIOCHI INCLUSIVI	30.730,94
A.4	Opere complementari all'attuazione	1.969,06
	TOTALE LAVORI A	32.700,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	IVA 4% su lavori A	1.308,00
B.2	Spese tecniche - progetto e direzione lavori	1.500,00
B.3	Spese tecniche per Coordinatore sicurezza in fase di progetto e d.l.	800,00
B.4	Contributo previdenziale su spese tecniche 4% e IVA 22%	618,24
B.5	Fondo incentivazione per funzioni tecniche	640,00
B.6	Imprevisti e arrotondamenti	113,76
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B	4.980,00
C	TOTALE COMPLESSIVO A+B	37.680,00