



COMUNE DI PORTO MANTOVANO

PROVINCIA DI MANTOVA

**OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEL PATRIMONIO
EDILIZIO COMUNALE – SOSTITUZIONE DEL
PAVIMENTO DELLA PALESTRA DI SOAVE DI PORTO
MANTOVANO – CUP: C39H20000100002**

PROGETTO ESECUTIVO



ELENCO PREZZI UNITARI

Responsabile Unico del Procedimento:		I progettisti:
architetto Rosanna Moffa		
Elaborato:	Data:	architetto Giuseppe Menestò
H	OTTOBRE 2020	

Oggetto: OPERE DI MESSA IN SICUREZZA DEL PATRIMONIO EDILIZIO COMUNALE - SOSTITUZIONE DEL PAVIMENTO DEL PALAZZETTO DI SOAVE DI PORTO MANTOVANO

Elenco Prezzi Unitari:				
cod.	Indicazione delle lavorazioni	Unità di misura	Prodotti	Importo (€)
1	Fornitura e posa nuovo pavimento flottante			
	Fornitura e posa di pavimento sportivo calandrato e vulcanizzato a base di gomma naturale e sintetica, cariche minerali, vulcanizzanti, stabilizzanti e pigmenti coloranti, tipo MONDOFLEX 2,5 o similare formato da uno strato di usura con superficie liscia a vista opaca,antisdrucchiolevole, tonalità semiunita, vulcanizzato ad un sottostrato portante resiliente, così da formare un materiale unico a spessore costante di mm 2,5, installata su lamina tipo EVERLAY PROTECTION (compresa) di 4,7 mm di spessore, stabilizzante e ammortizzante composta da schiuma di PVC espanso e rinforzata con fibra di vetro. I due strati vengono uniti tra loro in fase di posa mediante adesivo adatto, formando un sistema flottante rispetto al suolo, con uno spessore finale di circa 7,5 mm. Il sistema deve essere certificato in conformità alle norme europee EN14904 (KA≥ 25%) inclusa la Declaration Of Performance (DoP, marcatura CE) e classificato Euroclasse Cfl-S1 secondo la norma EN13501, ecocompatibile secondo le norme ISO 14040 e ISO 14044. A scelta della D.L. possono essere scelti colori diversi per il campo da volley e per l'area esterna ai campi da gioco.			
	TOTALE	<i>mq</i>	492,00	28.044,00
2	Rasatura massetto esistente			
	Fornitura e posa di due mani di rasatura del sottofondo della palestra con aggrappante al fine di creare un piano di posa complanare e la sigillatura dei giunti di dilatazione del sottostante pavimento mediante resine tipo EPORID, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	TOTALE	<i>mq</i>	524,00	3.668,00
3	Livellina massetto esistente sotto tribuna			
	Fornitura e posa di due mani di rasatura/livellina del sottofondo con aggrappante al fine di creare un piano di posa complanare a compensazione della quota dell'attiguo pavimento mediante resine tipo EPORID, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	TOTALE	<i>mq</i>	76,00	1.140,00
4	Rimozione pavimento esistente			
	Demolizione di pavimento interno in vinilquarzo 30*30 cm eseguita a mano compresa la rimozione eseguita anche questa a mano con spatola in ferro dello strato di colla, comprese le analisi di laboratorio per verificare l'assenza di amianto.			
	TOTALE	<i>mq</i>	524,00	3.668,00
5	Trasporto alle PP.DD.			

	Trasporto del pavimento e della colla rimossi alle PP.DD. Eseguito con secchi e carriere fino al piano di carico.			
	TOTALE	<i>mc</i>	<i>5,24</i>	340,60
6	Oneri di scarica			
	Accesso alle discariche compresa ecotassa per conferimento materiali con impurità oltre il 30%.			
	TOTALE	<i>ton</i>	<i>8,91</i>	187,07
7	Nuova pavimentazione ad alta densità sotto ex tribuna			
	Fornitura e posa di pavimento sportivo per interni in gomma naturale e sintetica ad alta densità, da posare sotto la tribuna da rimuovere, tipo SPORT IMPACT 6 mm o similare. Lo strato superiore è una superficie di 3 mm non porosa con un leggero rilievo, antiscivolo e batteriostatica, con un disegno della base monocromatico, sulla quale si inseriscono granuli della stessa composizione. Questo strato viene a sua volta vulcanizzato su un secondo supporto in gomma, formando uno spessore totale uniforme di 6 mm. Prodotto deve essere privo di ftalati, Bisfenolo A (BPA) e isocianati e certificato in conformità con gli schemi e standard internazionali per i programmi di Qualità dell'Aria Interna (emissioni di COV, Composti Organici Volatili) come Greenguard, Greenguard Gold (Programma di Certificazione UL) e Dichiarazione ambientale di prodotto (EPD). La superficie non porosa e batteriostatica facilita in maniera significativa la pulizia e la manutenzione del prodotto. Il prodotto deve essere certificato in conformità alle norme europee EN 14041 inclusa la Declaration Of Performance (DoP, marcatura CE) e classificato Euroclasse Cfl-s1 secondo la norma EN 13501. Compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Colore a scelta della D.L.			
	TOTALE	<i>mq</i>	<i>108,00</i>	6.156,00
8	Segnaletica			
	Fornitura e posa di demarcazione di campi da gioco eseguita con vernici poliuretaniche bicomponenti previa carteggiatura delle superfici da verniciare, per pallacanestro, volley, tennis e compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	TOTALE	<i>cad</i>	<i>3,00</i>	3.000,00
	TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO (A CORPO)			46.203,67
	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA			
1s	ONERI DELLA SICUREZZA PROTOCOLLO CANTIERI 24.4.2020			
	Oneri e costi della sicurezza derivanti dal protocollo cantieri del 24.4.2020 (Prevenzione COVID-19) DPI, DPC per interferenze, formazione e informazione, WC chimico, disinfezione attrezzature e mezzi, sanificazione periodica oneri derivanti dalla misurazione della temperatura corporea, igienizzanti per mani e quanto necessario secondo protocollo.			
	TOTALE	<i>corpo</i>	<i>1,00</i>	396,33
2s	RECINZIONI, DPI, IMP. TERRA, DPC E FORMAZIONE			

Recinzioni di cantiere, DPI, impianto di terra, DPC per interferenze, formazione e informazione di cui all'all. XV punto 4.1.1. lett. A, b, c, d, e, f, g. del D. lgs 81/2008 e redazione POS.			
	<i>corpo</i>	<i>1,00</i>	300,00
TOTALE ONERI DELLA SICUREZZA (A CORPO)			696,33
TOTALE LAVORI DI APPALTO			46.900,00
Mantova, lì 05.10.2020			
Il progettista:			
<i>arch. Giuseppe Menestò</i>			