



PROVINCIA DI COSENZA

Codice Fiscale 80003710789

-- SETTORE EDILIZIA --

Corso Telesio – 87100 - Cosenza

RELAZIONE TECNICA

Lavori di: RECUPERO E COMPLETAMENTO CAMPETTI ESTERNI POLO TECNICO SCIENTIFICO BRUTIUM, PLESSO ITC PEZZULLO DI COSENZA

La presente relazione è redatta a corredo dei lavori previsti il completamento ed il recupero di due campetti esterni ricadenti nell'area del POLO TECNICO SCIENTIFICO BRUTIUM, PLESSO ITC PEZZULLO di Via Popilia a Cosenza.

A seguito verifiche tecniche e di sopralluoghi, si è ritenuto voler intervenire sulle due strutture al fine di recuperarle e renderle utilizzabili, da anni infatti, risultano in stato di abbandono.



Foto 1

Per un primo campetto, recentemente asfaltato, delle dimensioni di 20 x 30 mt, si prevede il completamento con la stesa del solo strato di finitura dell'area di gioco realizzata per campi sportivi polivalenti, mediante applicazione di sistema di rivestimento colorato a base di resine acriliche in dispersione acquosa con primo strato di fondo riempitivo di preparazione e regolarizzazione (tipo Mapecoat TNS White Base Coat della MAPEI S.p.A.), diluito con 5-15% d'acqua, in 1-2 mani a distanza di 8-12 ore l'una dall'altra; ad asciugamento del fondo, a carteggiatura con monospazzola prima dell'applicazione di rivestimento colorato (nel colore stabilito dalla DL) a base di resina acrilica e cariche in dispersione acquosa (tipo Mapecoat TNS Finish e\o Color della MAPEI S.p.A.).

Un secondo campetto più piccolo delle dimensioni di 20 x 13, risulta in stato d'abbandono da più anni. Per lo stesso si prevede un recupero con trattamento diserbante, strato di conglomerato bituminoso e posa in opera del manto in erba sintetica colore verde di altezza 25 mm, costituito da speciali fibre fibrillate ritorte resistenti all'indebolimento da raggi UV e gelo, di prolungata durata nel tempo. L'alta memoria elastica assicura un immediato ritorno delle fibre in posizione verticale dopo il calpestio, garantendo un perfetto rimbalzo della palla ed una naturale torsione e grip del piede. Il manto prodotto in teli da mtl. 4,05 di larghezza e di lunghezza variabile a seconda delle dimensioni del campo. Il manto così costituito sarà intasato con sabbia quarzifera di opportuna granulometria. La segnaletica sarà eseguita con strisce intarsiate del medesimo prodotto di larghezza cm 5 per due campetti a scelta della D.L. Le quantità e le caratteristiche dei materiali si possono evincere dal computo metrico e dall'elenco prezzi allegati mentre la nuova sistemazione degli spazi è indicata negli elaborati grafici.

Il quadro economico dei lavori risulta il seguente:

	EURO
A1) Importo lavori	39.983,12
di cui:	
A2) Importo lordo dei lavori a base d'asta	39.783,12
A3) Per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	200,00
B) Somme a disposizione	9.595,95
di cui:	
B1) Per oneri IVA al 22 % su A5	8.796,29
B2) Oneri art. 113 Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50	799,66
SOMMA OGGETTO DI IMPEGNO SPESA	49.579,07

Cosenza, li 08/04/2021

**Il Progettista e D.L.
Dott. Geom. Emilio Iantorno**