

Informe tècnic de necessitat de compra d'un protector del terra del pavelló esportiu municipal

ANTECEDENTS

El pavelló d'esports compta amb un protector del terra esportiu consistent en 30 rotllos d'un material plàstic, de 1,5m d'ample x 23m de llarg que arriben a cobrir els 1.035m² del pavelló. Aquest material té 25 anys i s'utilitza per protegir el terra durant els esdeveniments culturals i festius que organitza l'Ajuntament.

Actualment els rotllos s'han deformat plàsticament de manera que al estendre'ls, fa unes ones i el material queda aixecat del terra. Com a conseqüència el terreny no és segur ja que provoca entrebancades i visualment no queda polit.

El muntatge dels rotlles consisteix en transportar entre dos persones cada rotlle des del magatzem fins a la zona d'aplicació, desenrotllar-lo i enganxar al terra o a un altres tall de protector, tot el lateral del rotlle perquè no hi hagi espais entre peces.

Aquest tipus de col·locació implica el cost afegit de molts metres de cinta adhesiva que suposa 400€ cada cop que en munta.

Els rotlles pesen aproximadament 80 kg.

La neteja es fa amb escombra i fregona.

S'utilitza un mínim de 5 cops anuals on 2 d'ells (Nadal i Festa Major) es queda muntat una o dues setmanes i té un ús intens.

Es proposa la substitució d'aquest element per solucionar les deficiències estructurals i millorar les condicions d'aplicació

FETS

- 1- El protector ha quedat deteriorat.
- 2- Es proposa un sistema de llosetes que permetin:
 - a. Un muntatge i desmuntatge més àgil i ràpid.
 - b. Un sistema de contacte que no necessiti elements com cinta adhesiva per empalmar dos elements.
 - c. Que la neteja sigui fàcil.
 - d. Que es puguin apilar sense deteriorar-se i guardar-se de forma polida i ordenada.
 - e. Que sigui fàcil de demanar recanvis.
 - f. Que permeti u ús intensiu per diversitat d'activitats com trobades, concerts, fires, etc.
- 3- Les llosetes hauran de complir amb els següents requisits:
 - a) Lloseta de moqueta amb fibra de 100% de polipropilè, us principal per a la protecció de poliesportius.
 - b) Una dimensió màxima de 200x100cm, un gruix de 5,2mm i un pes total de 3,1kg/m²
 - c) Tenir una base inferior antilliscant de poliolefina per no deixar residus ni olor.
 - d) Tenir una reacció al foc Bfl-S1 segons la norma EN 13501-1 i una classificació a l'ús 32, segons norma EN1307, una absorció acústica $\alpha_w = 0,15$ segons norma ENISO354

Signatura 1 de 1
Arnau Bachs Bofill
02/07/2025

- e) Una estabilitat dimensional inferior o igual a 0.2% segons norma EN 986 en ambdues direccions i unes propietats antiestàtiques $\leq 2\text{kV}$ segons norma ISO 6356.

4- Hi ha una partida pressupostaria per poder fer front a aquesta compra.

CONCLUSIONS

- 1- S'eleva a Junta de Govern Local l'aprovació de la licitació de subministrament d'un protector del paviment del pavelló d'esports municipal.

Arnau Bachs Bofill
Tècnic d'Esports

Signatura 1 de 1
Arnau Bachs Bofill
02/07/2025

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	824a6d91add14eaba18b6f8271164afd001	
Url de validació	https://seuelectronica.llicamunt.cat/Validador	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	