

MEMÒRIA VALORADA PER A LA CONSTRUCCIÓ DE TANCAMENTS AL NOU CAMP D'ENTRENAMENT DE HOCKEI SOBRE HERBA

ANTECEDENTS

Des de la construcció del nou camp de rugbi municipal a la zona esportiva de Pins Vens, el SITGES HOCKEY CLUB ha vingut fent servir dites instal·lacions com a camp d'entrenament, tot i que la seva gespa artificial no està dissenyada per a tal pràctica esportiva, i la seva vida útil s'està veient molt afectada.

En un moment determinat, els esportistes del SITGES HOCKEY CLUB van haver de marxar a Olivella a seguir entrenant i competint, fet que està generant cert malestar i provocant un número important de desplaçaments en vehicle privat que produeix un impacte directe sobre l'empremta de Carboni.

Atès que el SITGES HOCKEY CLUB està en una etapa de creixement que llinda l'exponencial (ara mateix son 7 equips, 4 dels quals juguen al nostre municipi), l'Ajuntament de Sitges, es va veure en l'obligació de construir un camp d'entrenament a un dels solars d'equipaments públics resultants del desenvolupament urbanístic del P.P.U.1.

Una construcció que es va realitzar abans de l'estiu, procurant que els esportistes poguessin entrenar a Sitges amb l'arribada de l'inici de la nova temporada, i que ha rebut una subvenció directa i de l'import necessari per a executar el global de les obres, per part de la Diputació de Barcelona.

Atès que s'estan produint problemes degut a la intrusió de gossos als terrenys objecte de millora, es considera necessari realitzar un tancament de l'espai i, en conseqüència, contractar el subministrament del tancament i la seva instal·lació, d'acord amb el procediment establert a la Llei de Contractes.

DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS

Els treballs consisteixen a subministrar i instal·lar un tancament perimetral del solar, aprofitant la sinèrgia per a instal·lar xarxes protectores darrera de les porteries.

La descripció del material a subministrar i a instal·lar és la següent:

Tancament perimetral

El tancament perimetral consisteix a la instal·lació d'un tancament reixat de simple torsió de 2 metres d'alçada, incloent pals de suport cimentats al terreny amb daus de formigó cada 3 metres i cables tensors.

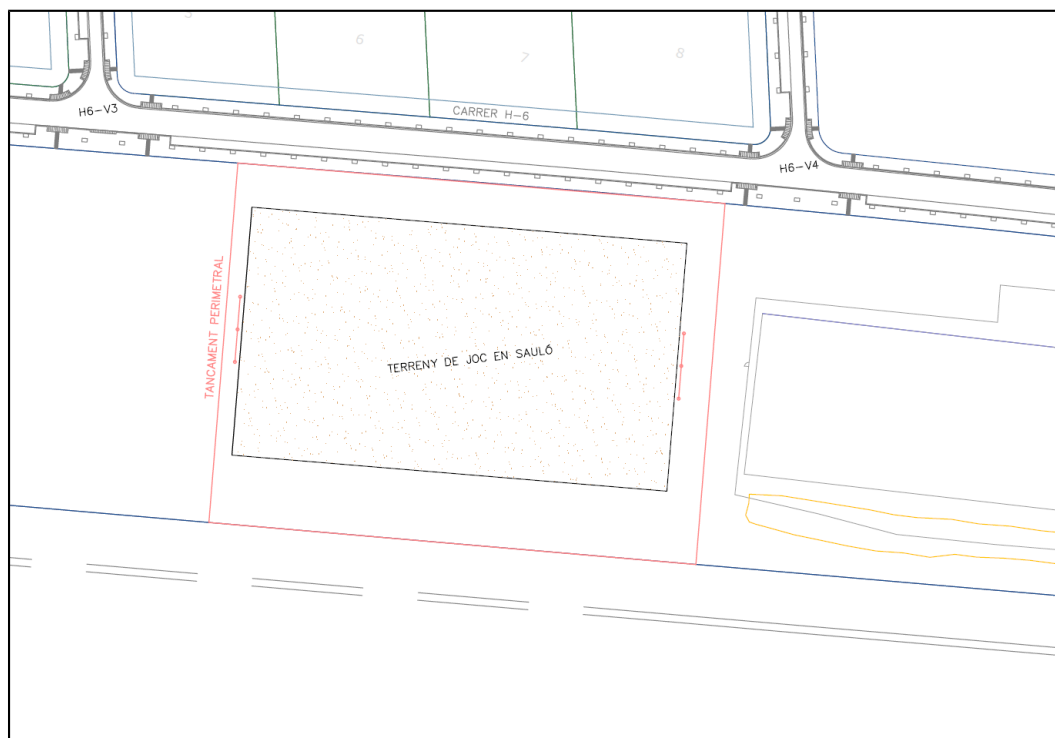
Portes d'accés batents

L'accés a l'interior del recinte de joc es facilitarà a través de la instal·lació de dues portes batents: Una de dues fulles, de 4 metres d'amplada per 2 metres d'alçada, i una altra d'una fulla, de 1 metres d'amplada per 2 metres d'alçada.

Xarxes protectores de poliamida

Les zones darrera de les porteries del camp es protegiran amb la instal·lació de dues xarxes de poliamida de 15 metres d'amplada per 5,50 metres d'alçada, incloent pals de suport cimentats al terreny amb daus de formigó cada 5 metres, cables tensors i cable d'acer perimetral plastificat.

PLÀNOL



PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DELS MATERIAL

Tancament reixat de simple torsió

- Malla: 50/14 filferro de 2,2 mm de diàmetre.
- Postes de Cremallera de 48 mm de diàmetre.
- Altura del tancament: 2,00 m.
- Distància entre postes: 3,00 m.
- Distància entre postes tensors: 30 m.
- Fileres de filferro tensor: 3.
- Acabat: Galvanitzat Z-275.

Portes batents

- Acabat: Galvanitzat Z-275.
- Dimensions segons pressupost.

Xarxes de protecció

- Malla de poliamida: 40x40 trenada de 1,5 mm de gruix (color blanc o negre)
- Postes: 90 de diàmetre x 3 mm de gruix.
- Altura del tancament: 5,50 m.
- Distància entre postes: 5,00 m.
- Cable d'acer perimetral plastificat inclòs.
- Acabat galvanitzat en calent.

PRESSUPOST

CAPITOL 1: TANCAMENT PERIMETRAL					
1	M	TANCAMENT REIXAT DE SIMPLE TORSIÓ			
		Subministrament i col·locació de tanca reixada de simple torsió, incloent pals, suports i tensors. El muntatge de pals inclou la fonamentació (excavació i dau de formigó).			
			400	22,00 €	8.800,00 €
RESUM CAPITOL 1: TANCAMENT PERIMETRAL					8.800,00 €
CAPITOL 2: PORTES BATENTS					
2	UT	PORTA BATENT DE DUES FULLES			
		Suministrament i muntatge de porta batent de malla plegada, a 2 fulles, de 4mx2m, amb tancament per a candau.	1	715,00 €	715,00 €
3	UT	PORTA BATENT D'UNA FULLA			
		Suministrament i muntatge de porta batent de malla plegada, a 2 fulles, de 4mx2m, amb tancament per a candau.	1	310,00 €	310,00 €
RESUM CAPITOL 2: PORTES BATENTS					1.025,00 €
CAPITOL 3: XARXES DE PROTECCIÓ					
4	M	XARXA DE POLIAMIDA			
		Suministrament i col·locació de xarxa de poliamida, inclòs pals, suports i tensors. El muntatge de pals inclou la fonamentació (excavació i dau de formigó).			
			30	145,00 €	4.350,00 €
RESUM CAPITOL 3: XARXES DE PROTECCIÓ					4.350,00 €

CAPITOL 1.- TANCAMENT PERIMETRAL	8.800,00 €
CAPITOL 2.- PORTES BATENTS	1.025,00 €
CAPITOL 3.- XARXES DE PROTECCIÓ	4.350,00 €
PRESSUPOST	14.175,00€
19% D.G i B.I.	2.693,25 €
PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL	16.868,25 €
IVA (21%)	3.542,33 €
PRESSUPOST EXECUCIÓ PER CONTRACTE	20.410,58 €

Signat:

ÓSCAR VILLAS GARCÍA

Enginyer de Camins, Canals i Ports

Cap del departament d'Obra Pública i Medi Natural

Àrea de Territori i Habitatge