



DC SUBM 16_26 (2026/00003137E)

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MOBILIARI ESPORTIU PELS EQUIPAMENTS ESPORTIUS DE L'AJUNTAMENT DE GAVÀ. PROJECTE DE DESPESA 2025/63.

LOT 1: Matalàs de salt d'alçada i kit d'atletisme

LOT 2: Porteries d'handbol i cadires de vòlei

LOT 3: Cortina divisòria i xarxes para pilotes



PLEC DE TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MOBILIARI ESPORTIU PELS EQUIPAMENTS ESPORTIUS DE L'AJUNTAMENT DE GAVÀ

Índex de clàusules

Clàusula 1. Objecte del contracte	3
Clàusula 2. Normativa aplicable	3
2.1.- Prevenció de riscos laborals	3
2.2.- Legislació	4
LOT 1: Matalàs de salt d'alçada i kit d'atletisme	4
Clàusula 3. Característiques tècniques del mobiliari esportiu a subministrar	4
LOT 2: Porteries d'handbol i cadires de vòlei.....	7
Clàusula 4. Característiques tècniques del mobiliari esportiu a subministrar	7
LOT 3: Cortina divisòria i xarxes para pilotes.....	11
Clàusula 5. Característiques tècniques del mobiliari esportiu a subministrar	11
Clàusula 6. Lloc entrega mobiliari esportiu	37
Clàusula 7. Documentació tècnica	38
Clàusula 8. Especificacions, garanties i control de qualitat.....	39
Clàusula 9. Obligacions de la persona contractista	40

Clàusula 1. Objecte del contracte

El present Plec té per objecte establir les condicions tècniques per a la contractació del subministrament, en règim de compra, de mobiliari esportiu pels equipaments esportius de l'Ajuntament de Gavà.

L'objecte d'aquest contracte inclou també el lliurament, el transport, el muntatge del mobiliari esportiu, així com la retirada del mobiliari substituït, que seran de compte de la persona contractista.

L'inventari dels equipaments municipals on s'ha de subministrar el mobiliari esportiu del diferents Lots (Lot 1, Lot 2 i Lot 3) són els següents:

LOT	NOM	CARRER	NÚM.
Lot 2	Pavelló Sala de Barri	Rambla de Pompeu Fabra	144
Lot 1	Estadi Municipal "La Bòbila"	Passatge d' Elisenda de Montcada	s/n
Lot 2 – Lot 3	Pista Esportiva Marcel·lí Moragas	Carrer de Joan I	5

Clàusula 2. Normativa aplicable

En les prestacions pròpies dins l'àmbit del present contracte, s'aplicaran com a mínim les normatives següents:

2.1.- Prevenció de riscos laborals

Són les següents:

- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals.
- Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desplega l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Reial decret 1215/1997, de 18 de juliol, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització pels treballadors dels equips de treball.
- Reial decret 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.
- Directiva 2001/45/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 27 de juny de 2001, per la qual es modifica la Directiva 89/655/CEE del Consell relativa a les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització pels treballadors a la feina dels equips de treball (2a Directiva específica d'acord amb l'apartat 1 de l'article 16 de la Directiva 89/391/CEE).
- Real Decret 39/1997, de 17 de gener, per que s'aprova el Reglament dels Servei de Prevenció

2.2.- Legislació

Són d'aplicació, amb caràcter general, les següents normes i referències:

- Normes NIDE del Consejo Superior de Deportes, relatives a equipaments esportius.
- UNE-EN 748:2013+A1:2018 Equipament de camps de joc. Porteries d'handbol. Requisits funcionals i de seguretat. Mètodes d'assaig.
- UNE-EN 16579:2018+AC:2020 Equipament de camps de joc. Porteries portàtils i fixes. Requisits funcionals i de seguretat.
- UNE-EN 16664:2015 Equipament de camps de joc. Porteries lleugeres. Requisits funcionals i de seguretat.
- UNE 23727:1990 Assaigs de reacció al foc dels materials de construcció. Classificació dels materials.
- EN 12641-2 Lones i materials tèxtils recoberts. Requisits i mètodes d'assaig per a prestacions mecàniques.
- Normativa i recomanacions de World Athletics (WA) aplicables als elements d'atletisme.
- Normativa aplicable als materials tèxtils tècnics d'ús exterior, pel que fa a resistència, durabilitat i comportament en servei.

En els casos que no es fixin condicions particulars en aquest plec, s'aplicaran les normes, sempre d'acord amb la legislació vigent.

El llistat exposat són d'aplicació en el present contracte, a efectes informatius, i en cap cas és limitatiu.

Caldrà complir amb la totalitat de la normativa vigent que sigui d'aplicació, amb les seves correccions i modificacions, i en tots els àmbits que afectin els treballs que s'executin.

LOT 1: Matalàs de salt d'alçada i kit d'atletisme

Clàusula 3. Característiques tècniques del mobiliari esportiu

3.1 Tipologia de mobiliari esportiu

La relació de mobiliari esportiu destinat a la pràctica esportiva en les diferents modalitats d'ús, incloent entrenaments, competició i jornades escolars, es detalla a continuació, d'acord amb les necessitats específiques dels diferents equipaments municipals.

ESTADI MUNICIPAL "LA BÒBILA"

- 1 matalàs de salt d'alçada de 6 mts x 4 mts x 0,70 mts
- 1 kit d'atletisme

3.2 Característiques tècniques

Les característiques tècniques generals que ha de complir el mobiliari esportiu a subministrar són les següents:

MATALÀS DE SALT D'ALÇADA

- Zona de caiguda per a salt d'alçada de competició, homologada segons normativa de World Athletics (WA) o equivalent, amb certificat vigent. Dimensions: 6.000 mm x 4.000 mm x 700 mm (configuració 600 + 100 mm). El model es presentarà en color blau/groc o similar i estarà format per tres blocs de poliuretà de densitat mínima equivalent a 20 kg/m³, configurats amb cambres d'aire interiors per garantir una correcta absorció d'impactes i una distribució homogènia de les càrregues. Els blocs estaran recoberts amb fundes independents de lona de polièster amb recobriment de PVC, resistent a l'ús intensiu i a les condicions exteriors. Els mòduls s'uniran mitjançant corretges de niló d'alta resistència, assegurant la seva estabilitat i evitant desplaçaments durant l'ús, i es cobriran amb un matalàs superior de lona especial anti-puntes, resistent a la penetració de claus de sabates d'atletisme, també recoberta de PVC, que garantirà la durabilitat del conjunt i la seguretat de les persones usuàries.
- Protector de lona plastificada per a salt d'alçada de dimensions 6.000 x 4.000 mm, fabricat en lona plastificada amb recobriment de PVC d'alta resistència, indispensable per a la protecció de la zona de caiguda en instal·lacions exteriors davant de la intempèrie. El protector haurà de disposar d'un sistema de subjecció a la pròpia zona de caiguda, mitjançant corretges, cintes o sistemes equivalents, que impedeixi el seu desplaçament per efecte del vent o per l'ús continuat. El color estàndard serà blau o equivalent, i haurà de garantir la seva durabilitat i manteniment de prestacions en condicions d'exposició exterior.
- Somier per a zona de caiguda de salt d'alçada de dimensions 6.000 x 4.000 mm, fabricat amb estructura metàl·lica de perfil galvanitzat de 40 x 20 mm, amb tractament anticorrosiu adequat per a ús exterior. El somier es dividirà en tres cossos independents per facilitar-ne el transport, manipulació i muntatge, assegurant alhora la seva estabilitat un cop instal·lat. L'estructura s'eleva aproximadament 10 cm mitjançant potes metàl·liques soldades, amb la finalitat d'evitar el contacte directe amb el terreny, prevenir la transmissió d'humitat a la zona de caiguda i permetre la ventilació inferior del conjunt. El sistema haurà de garantir una base estable, resistent i duradora, adequada per a un ús intensiu en instal·lacions esportives.

KIT D'ATLETISME

Ha d'estar format pel següent material

Unitats	Descripció	Característiques tècniques
6	Discos de cautxú de 600 g (15,5cm)	Disc de cautxú d'exterior, fort i resistent, de diàmetre aproximat de 155mm per entrenaments d'iniciació a la disciplina de llançaments d'atletisme.
6	Discos cautxú de 800 g (16,5cm)	Disc de cautxú d'exterior, fort i resistent, de diàmetre aproximat de 165mm per entrenaments d'iniciació a la disciplina de llançaments d'atletisme.
6	Discos cautxú de 1000 g	Disc de cautxú d'exterior, fort i resistent, de diàmetre aproximat de 180mm per entrenaments d'iniciació a la

	(18cm)	disciplina de llançaments d'atletisme.
3	Pesos de llançaments de cautxú de 400g	Pesos de llançament de cautxú per a ús interior, amb estructura de cautxú i farciment de boles d'acer/plom, diàmetre 70 mm i 400g aproximadament, suaus i segurs, no danyen el paviment ni reboten, indicats per a iniciació i entrenament.
3	Pesos de llançaments de cautxú de 600g	Pesos de llançament de cautxú per a ús interior, amb estructura de cautxú i farciment de boles d'acer/plom, diàmetre 70 mm i 600g aproximadament, suaus i segurs, no danyen el paviment ni reboten, indicats per a iniciació i entrenament.
3	Pesos de llançaments de cautxú de 800g	Pesos de llançament de cautxú per a ús interior, amb estructura de cautxú i farciment de boles d'acer/plom, diàmetre 70 mm i 800g aproximadament, suaus i segurs, no danyen el paviment ni reboten, indicats per a iniciació i entrenament.
3	Pesos d'acer 2 kg	Bola de pes d'acer modelat i pintat amb una tolerància de +/- 70gr de pes, de diàmetre aproximat de 81 mm d'iniciació a l'entrenament de la disciplina de llançament de pes.
3	Pesos d'acer 3 kg	Bola de pes d'acer modelat i pintat amb una tolerància de +/- 70gr de pes, de diàmetre aproximat de 93 mm d'iniciació a l'entrenament de la disciplina de llançament de pes.
3	Pesos d'acer 4 kg	Bola de pes d'acer modelat i pintat amb una tolerància de +/- 70gr de pes, de diàmetre aproximat de 103 mm d'iniciació a l'entrenament de la disciplina de llançament de pes.
6	Vortex de foam amb xiulet	Element de llançament tipus Vortex fabricat en foam d'alta qualitat, apte per a ús interior i exterior, amb 30 cm de longitud, 132 g de pes, colors verd i taronja, recomanat a partir de 5 anys, dissenyat per a màxima distància de llançament i equipat amb tres xiulets integrats de so agut per a una correcta percepció acústica del trajecte, indicat per a Educació Física i iniciació a l'atletisme.
24	Testimonis de relleus, subministrats en packs de 6 unitats (total 24 unitats)	Testimoni de relleus escolar fabricat en alumini, amb recobriments de pintura tractada d'alta durabilitat, diàmetre de 32 mm aproximadament i de diferents colors.
144	Cons xinesos de senyalització de diferents colors (mínim 5 colors), subministrats en 3 packs de 48 unitats cadascun (total 144 unitats)	Cons xinesos fabricats en plàstic flexible, de 5 cm d'alçada i 20 cm de diàmetre, disponibles en diversos colors, aptes per a la senyalització de circuits i delimitació d'espais de joc, fàcilment emmagatzemables i transportables, amb porta-cons metàl·lic inclòs.



3	Martell de llançament d'iniciació de PVC tou, (300gr)	Martell de llançament fabricat en PVC tou, de 130 mm de diàmetre i 300gr aproximadament, amb disseny de seguretat que incorpora funda tipus mànega protectora de la corda, evitant enrotllaments i reduint la velocitat de gir, especialment indicat per a la iniciació.
3	Martell de llançament d'iniciació de PVC tou, (500gr)	Martell de llançament fabricat en PVC tou, de 130 mm de diàmetre i 600gr aproximadament, amb disseny de seguretat que incorpora funda tipus mànega protectora de la corda, evitant enrotllaments i reduint la velocitat de gir, especialment indicat per a la iniciació.
3	Martell de llançament d'iniciació de PVC tou, (1000gr)	Martell de llançament fabricat en PVC tou, de 130 mm de diàmetre i 1000gr aproximadament, amb disseny de seguretat que incorpora funda tipus mànega protectora de la corda, evitant enrotllaments i reduint la velocitat de gir, especialment indicat per a la iniciació.
2	Cinta mètrica de 20	Cinta mètrica de 20 mts de fibra de vidre amb escala en centímetres i polzades impreses a ambdues cares, estucat ABS amb manivela integrada, punt zero situat a l'extrem de l'anella, conforme a la normativa C.E.E. Espanyola.
2	Cinta mètrica de 50	Cinta mètrica de 50 mts de fibra de vidre amb escala en centímetres i polzades impreses a ambdues cares, estucat ABS amb manivela integrada, punt zero situat a l'extrem de l'anella, conforme a la normativa C.E.E. Espanyola.
2	Javelina d'iniciació de 400 g	Javelina d'iniciació i entrenament fabricada en aliatge especial d'alumini per a durabilitat i estabilitat, amb punta d'acer, pes 400 g.
2	Javelina d'iniciació de 600 g	Javelina d'iniciació i entrenament fabricada en aliatge especial d'alumini per a durabilitat i estabilitat, amb punta d'acer, pes 600 g.
2	Javelina d'iniciació de 800 g	Javelina d'iniciació i entrenament fabricada en aliatge especial d'alumini per a durabilitat i estabilitat, amb punta d'acer, pes 800 g.
6	Tacs de sortida d'iniciació	Taco d'iniciació a l'atletisme fabricat en cautxú resistent i sòlid, amb base antilliscant, apte per a ús interior en escoles i iniciació, sense necessitat de fixació al terra.

Els elements indicats podran ser equivalents amb prestacions iguals o superiors.

LOT 2: Porterries d'handbol i cadires de vòlei

Clàusula 4. Característiques tècniques del mobiliari esportiu

3.1 Tipologia de mobiliari esportiu

La relació de mobiliari esportiu destinat a la pràctica esportiva en les diferents modalitats d'ús, incloent entrenaments, competició i jornades escolars, es detalla a continuació, d'acord amb les necessitats específiques dels diferents equipaments municipals.

PISTA ESPORTIVA MARCEL·LÍ MORAGAS

- 1 joc de porterries fixes d'handbol metàl·liques (2 unitats)

- 1 joc de porteries fixes d'handbol d'alumini (2 unitats)
- 3 jocs porteries mini handbol (alçada 1,80/1,60 mts) d'alumini (6 unitats)

PAVEL·LÓ SALA DE BARRI

- 1 joc de porteries fixes d'handbol d'alumini (2 unitats)
- 3 cadires d'àrbitres de vòlei pista (3 unitats)

3.2 Característiques tècniques

Les característiques tècniques generals que ha de complir el mobiliari esportiu a subministrar són les següents:

PORTERIES FIXES D'HANDBOL METÀL·LIQUES

- Mides interiors reglamentàries de 3,00 x 2,00 m.
- Fondària mínima de 1,00 m.
- Dissenyades i fabricades segons la norma UNE-EN 748.
- Construïdes íntegrament en acer estructural.
- Pals i travesser fabricats en perfil d'acer de 80 x 80 mm amb cantells arrodonits per evitar lesions.
- Estructura inferior posterior en forma de U, fabricada amb perfil d'acer de 80 x 40 mm, amb sortida mínima de 1.000 mm.
- Arquillos superiors i estructura posterior fabricats en tub rodó d'acer de diàmetre aproximat Ø 40 x 2 mm, units mitjançant plaques cargolades o sistemes equivalents.
- Unions entre pals i travesser mitjançant escaires metàl·lics interiors cargolats, garantint rigidesa i solidesa estructural.
- Sistema de subjecció de la xarxa mitjançant ganxos de polipropilè o material equivalent anti-lesió.
- Xarxa de niló trenat d'alta resistència, amb malla aproximada de 100 x 100 mm i gruix mínim de corda de 3 mm, amb corda perimetral de reforç, inclosa o compatible amb la porteria.
- Acabat mitjançant tractament anticorrosiu amb desengreixat, fosfatat i pintat amb pintura en pols polièster polimeritzada al forn, amb un gruix mínim de 80 micres, en color vermell amb adhesius de color blanc.
- Estructura rígida i estable, apta per a ús intensiu en instal·lacions esportives.
- Colors a escollir per l'Ajuntament.
- Sistema d'ancoratge: mitjançant dispositius de fixació puntual al paviment, formats per ancoratges amb tac integrat o equivalent, sobre els quals es disposarà una peça metàl·lica de subjecció composta per una base circular tipus arandela, solidària al punt d'ancoratge, de la qual emergeix una pletina metàl·lica de geometria rectangular adaptada al perfil inferior de la porteria, dissenyada per abraçar el perfil d'acer de 80



x 40 mm, garantint un ajust correcte i estable. El sistema incorporarà mecanisme de bloqueig manual mitjançant pom roscat ergonòmic, amb forma lobulada o amb entrants, que permeti una correcta presa manual i l'aplicació de força sense necessitat d'eines, assegurant la fixació ferma de la porteria al paviment i el seu alliberament ràpid. Els elements metàl·lics hauran de ser resistents a la corrosió i dimensionats adequadament per suportar els esforços derivats de l'ús esportiu, garantint en tot moment l'estabilitat i la seguretat del conjunt.

El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

PORTERIES FIXES D'HANDBOL D'ALUMINI

- Mides interiors reglamentàries de 3,00 x 2,00 m.
- Fondària mínima de 1,00 m.
- Dissenyades i fabricades segons la norma UNE-EN 748.
- Construïdes íntegrament en alumini.
- Pals i travesser fabricats en perfil d'alumini de 80 x 80 mm amb cantells arrodonits per evitar lesions.
- Arquillos i estructura posterior fabricats en tub rodó d'alumini de diàmetre aproximat Ø 48 x 3 mm.
- Unions entre pals i travesser mitjançant escaires de reforç cargolades, garantint rigidesa i solidesa estructural.
- Sistema de subjecció de la xarxa mitjançant ganxos de poliamida anti-lesió.
- Xarxa reglamentària de color blanc, de malla de niló de 100 x 100 mm i gruix aproximat de 3,5 mm, perimetrada amb corda de 6 mm.
- Acabat en color vermell amb adhesius antivandàlics de color blanc.
- Estructura rígida i estable, apta per a ús intensiu en instal·lacions esportives.
- Sistema d'ancoratge: mitjançant dispositius de fixació puntual al paviment, formats per ancoratges amb tac integrat o equivalent, sobre els quals es disposarà una peça metàl·lica de subjecció composta per una base circular tipus arandela, solidària al punt d'ancoratge, de la qual emergeix una pletina metàl·lica de geometria rectangular que abraça el tub inferior de la porteria, garantint un ajust correcte al seu diàmetre. El sistema incorporarà mecanisme de bloqueig manual mitjançant pom roscat ergonòmic, amb forma lobulada o amb entrants, que permeti una correcta presa manual i l'aplicació de força sense necessitat d'eines, assegurant la fixació ferma de la porteria al paviment i el seu alliberament ràpid. Els elements metàl·lics hauran de ser resistents a la corrosió i dimensionats adequadament per suportar els esforços derivats de l'ús esportiu, garantint en tot moment l'estabilitat i la seguretat del conjunt.

El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

PORTERIES MÒBILS MINI HANDBOL D'ALUMINI

- Mides interiors reglamentàries de 3,00 x 1,80 m.
- Profunditat total màxima de 0,80 m.
- Dissenyades i fabricades segons la norma UNE-EN 748.
- Construïdes íntegrament en alumini.
- Pals i travesser fabricats en perfil d'alumini de 80 x 80 mm amb cantells arrodonits per evitar lesions.
- Incorporació de travesser reductor per adaptació d'alçada, solidari a l'estructura de la porteria.
- Arquillos i estructura posterior fabricats en tub rodó d'alumini de diàmetre aproximat Ø 48 x 3 mm.
- Unions entre pals i travesser mitjançant escaires de reforç cargolades, garantint rigidesa i solidesa estructural.
- Sistema de subjecció de la xarxa mitjançant ganxos de poliamida anti-lesió.
- Xarxa reglamentària de color blanc, de malla de niló de 100 x 100 mm i gruix aproximat de 3,5 mm, perimetrada amb corda de 6 mm.
- Acabat en color vermell amb adhesius de color blanc.
- Estructura rígida i estable, apta per a ús intensiu en instal·lacions esportives.
- Sistema d'ancoratge: mitjançant dispositius de fixació puntual al paviment, formats per ancoratges amb tac integrat o equivalent, sobre els quals es disposarà una peça metàl·lica de subjecció composta per una base circular tipus arandela, solidària al punt d'ancoratge, de la qual emergeix una pletina metàl·lica de geometria rectangular que abraça el tub inferior de la porteria, garantint un ajust correcte al seu diàmetre. El sistema incorporarà mecanisme de bloqueig manual mitjançant pom roscat ergonòmic, amb forma lobulada o amb entrants, que permeti una correcta presa manual i l'aplicació de força sense necessitat d'eines, assegurant la fixació ferma de la porteria al paviment i el seu alliberament ràpid. Els elements metàl·lics hauran de ser resistents a la corrosió i dimensionats adequadament per suportar els esforços derivats de l'ús esportiu, garantint en tot moment l'estabilitat i la seguretat del conjunt.

El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

CADIRES ÀRBITRES DE VÒLEI

- Estructura dissenyada per proporcionar una posició elevada, estable i segura a l'àrbitre durant el desenvolupament dels partits de voleibol.
- Alçada total aproximada de 2,38 m.
- Alçada de la plataforma (zona de peu de l'àrbitre) aproximada de 1,30 m.
- Alçada del seient aproximada de 1,70 m.
- Amplada aproximada de 0,77 m.
- Fons aproximat de 0,95 m.

Ajuntament de Gavà



- Pes aproximat de 35 kg.
- Estructura principal fabricada en acer galvanitzat, amb tubs d'acer de secció circular de diàmetre mínim 30 mm.
- Acabat en color blanc, amb elevada resistència a la corrosió i al desgast.
- Potes antilliscants per garantir l'estabilitat i seguretat del conjunt sobre diferents superfícies.
- Seient abatible que permet alternar la posició asseguda o dreta, millorant l'ergonomia durant l'ús.
- Estructura rígida i estable, apta per a ús intensiu en instal·lacions esportives.

El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

LOT 3: Cortina divisòria i xarxes para pilotes

Clàusula 5. Característiques tècniques del mobiliari esportiu

4.1 Tipologia de mobiliari esportiu

La relació de mobiliari esportiu i dels elements de separació, protecció i tancament d'espais esportius es detalla a continuació, d'acord amb les necessitats específiques dels diferents equipaments municipals i les condicions d'ús de les instal·lacions.

PISTA ESPORTIVA MARCEL·LÍ MORAGAS

- 1 cortina divisòria
- 440 m² de xarxa para pilotes

4.2 Característiques tècniques

Les característiques tècniques generals que ha de complir el mobiliari esportiu a subministrar són les següents:

CORTINA DIVISÒRIA

- Dimensions: 45,00 m de longitud per 4,00 m d'alçada.
- La cortina es dividirà en dos o tres trams independents, adaptats a la modulació estructural existent i coincidint amb la disposició dels pilars, encara que això comporti longituds diferents entre trams.
- Color: gris o altre a determinar per l'Ajuntament.
- Material: fabricada íntegrament en teixit de polièster d'alta tenacitat (PES HT), amb fil aproximat de 1.100 dtex, amb doble recobriment de PVC a ambdues cares i acabat lacat protector.
- Gramatge: mínim de 900 g/m².
- Resistència a la tracció: mínima de 400 daN/5 cm en urdimbre i valors equivalents en

trama.

- Resistència al desgarrament: mínima de 50–60 daN.
- Adherència del recobriment: mínima de 10 daN/5 cm.
- Comportament al foc: Classificació ignífuga mínima tipus M2 segons UNE 23727 o classificació equivalent conforme a normativa europea o internacional vigent.
- Solidesa a la llum: nivell mínim 6.
- Espessor: aproximadament 0,75 mm.
- Rang de temperatura de servei: entre -30 °C i +70 °C, mantenint les seves prestacions.
- Prestacions mecàniques: el material haurà de complir amb la norma EN 12641-2, corresponent a lones tèxtils reforçades d'alta resistència.
- Neteja: material apte per a neteja mitjançant procediments habituals sense pèrdua de prestacions.
- Configuració: sistema plegable.
- Sistema de suportació: mitjançant carril metàl·lic galvanitzat fixat a l'estructura existent, dimensionat per suportar el pes total del conjunt, incorporant un sistema de desplaçament mitjançant rodaments de doble roda (mínim 60 unitats), dissenyats per a carrils metàl·lics i que garanteixin un funcionament suau, continu i segur. Les rodes hauran d'estar fabricades en material resistent al desgast, com poliamida (niló) d'alta densitat o equivalent, i incorporaran coixinets interns per assegurar una baixa fricció i alta durabilitat. Els rodaments disposaran de ganxos metàl·lics o sistemes equivalents de suspensió, que permetin la fixació directa de la cortina mitjançant ullals metàl·lics reforçats, disposats al llarg del seu perímetre superior. Els ullals hauran de ser d'acer inoxidable o material equivalent resistent a la corrosió, correctament inserits en el teixit i amb reforç perimetral del material per evitar esquinçaments, amb una separació màxima aproximada de 40 cm, garantint una correcta distribució de càrregues i una unió segura, resistent i duradora del conjunt. El sistema haurà de ser compatible amb el carril instal·lat i resistent a la corrosió en condicions d'ús en entorns esportius..
- Sistema de desplaçament: corredís mitjançant rodaments de doble roda (incloses 60 unitats), garantint un funcionament suau i segur.
- Ancoratge inferior: mitjançant fixacions al paviment existent.
- Sistema de fixació inferior: El sistema de fixació i tensió inferior es realitzarà mitjançant 56 tensors tipus trinquet, formats per mecanisme metàl·lic de carraca amb cinta tèxtil d'alta resistència, la qual haurà de ser de polièster d'alta tenacitat i amb una amplada mínima de 50 mm, amb una capacitat mínima de càrrega no inferior a 1000 daN entracció directa o equivalent, garantint la seva resistència mecànica i durabilitat en condicions d'ús intensiu. Els tensors permetran el tensat regulable de la cortina, assegurant la seva correcta posició, estabilitat i absència de bosses o deformacions durant l'ús, i es connectaran mitjançant ganxo metàl·lic o sistema equivalent a punts d'ancoratge disposats al paviment existent. A aquests efectes, es preveurà la instal·lació de 56 plaques metàl·liques d'ancoratge d'acer inoxidable, amb un gruix mínim de 4 mm, fixades al paviment, dimensionades adequadament per suportar els esforços de tracció generats pel sistema i compatibles amb el



sistema de ganxo dels tensors. El conjunt haurà de garantir una fixació segura, duradora i resistent a la corrosió, adequada per a ús intensiu en entorns esportius, disposant-se els tensors de manera homogènia al llarg de la cortina. Veure foto.

- Reforços inferiors: doble reforç en els primers 40 cm de la part inferior de la cortina per garantir la resistència mecànica i la correcta transmissió d'esforços als punts d'ancoratge.
- Acabat superior: dobladillo reforçat de 5 cm a la part superior per a la seva correcta fixació i durabilitat.
- Sistema de recollida: tires de reforç cosides a l'inici de cada tram de cortina, fabricades amb el mateix material, amb capacitat per abraçar completament la cortina en posició plegada.
- Abast del subministrament: inclou tots els elements necessaris per a la correcta instal·lació i funcionament del conjunt, així com el muntatge complet, ajust, proves de funcionament i posada en servei.

XARXA PARAPILOTES

- Superfície: aproximadament 440 m² de xarxa.
- Material: xarxa de niló d'alta resistència.
- Malla: 45 x 45 mm.
- Color: blanc.
- Elements complementaris: inclou trams puntuals de tancament mitjançant xapa perforada, segons definició dels trams corresponents.
- Àmbit d'actuació: cobertura dels trams exteriors descoberts de la pista, repartits de la següent manera:

TRAM 1: (segons foto adjunta)



- Xarxa tipus cortina corredissa de dimensions aproximades 2,50 m d'amplada per 3,50 m d'alçada (equivalent aproximadament a 8,75 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a la part superior i laterals, ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla



de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.

- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Sistema corredís mitjançant anelles de lliscament a la part superior (mínim 5 unitats), compatibles amb el cable fiador, que permetin el desplaçament suau de la xarxa.
- Incorporació de mosquetons metàl·lics per al tancament lateral esquerre (aproximadament 10 unitats).
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 2: (segons foto adjunta)

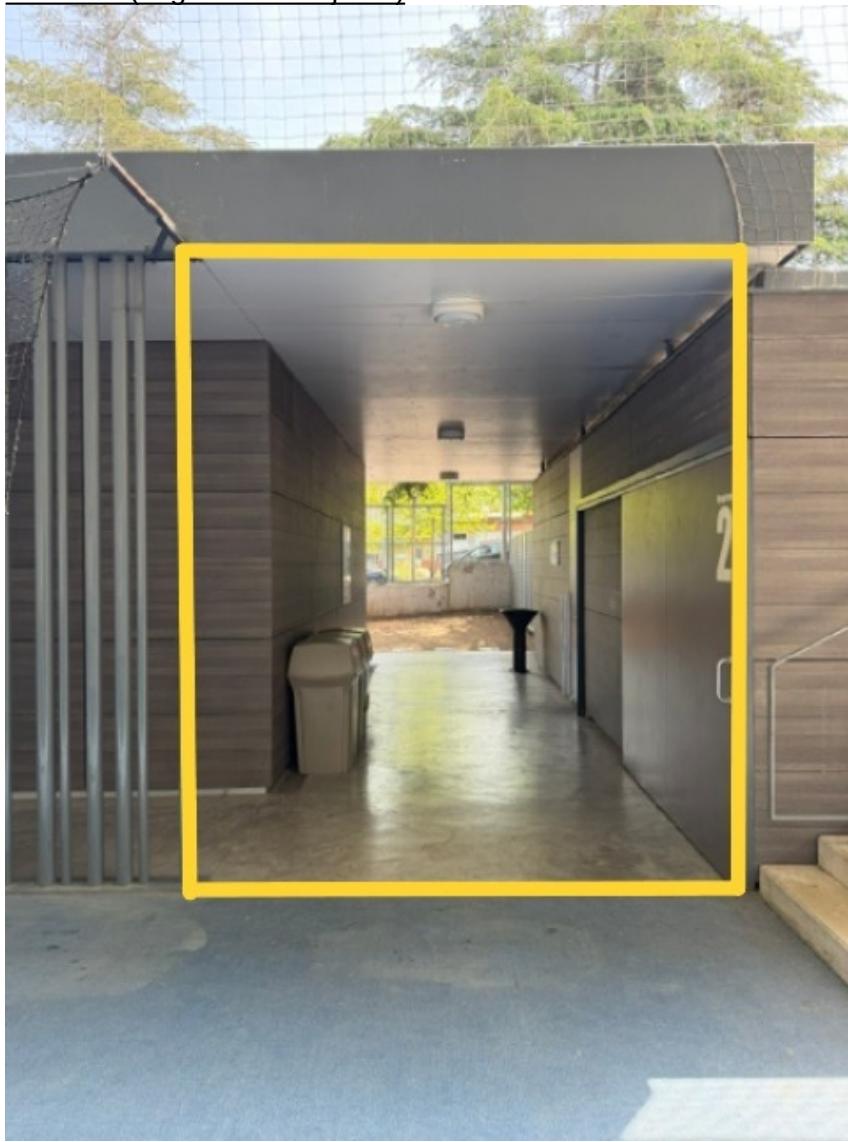


- Xarxa tipus cortina corredissa de dimensions aproximades 2,60 m d'amplada per 3,50 m d'alçada (equivalent aproximadament a 9,10 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a la part superior i laterals, ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.



- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Sistema corredís mitjançant anelles de lliscament a la part superior (mínim 5 unitats), compatibles amb el cable fiador, que permetin el desplaçament suau de la xarxa.
- Incorporació de mosquetons metàl·lics per al tancament lateral esquerre (aproximadament 10 unitats).
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge..
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades

TRAM 3: (segons foto adjunta)



- Xarxa tipus cortina corredissa de dimensions aproximades 2,80 m d'amplada per 3,50 m d'alçada (equivalent aproximadament a 9,80 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a la part superior i laterals, ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.



- Sistema corredís mitjançant anelles de lliscament a la part superior (mínim 5 unitats), compatibles amb el cable fiador, que permetin el desplaçament suau de la xarxa.
- Incorporació de mosquetons metàl·lics per al tancament lateral esquerre (aproximadament 10 unitats).
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 4: (segons foto adjunta)



- Xarxa para pilotes de geometria irregular, aproximadament trapezoïdal, amb una superfície total aproximada de 200 m², adaptada a la configuració del parament existent.
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat en el perímetre de la xarxa, ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable al llarg de tot el perímetre.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat, la correcta implantació i l'adaptació a la geometria inclinada del suport, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació,



tensió i ancoratge.

- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou el desmuntatge i retirada de la xarxa existent, així com la gestió dels residus derivats, d'acord amb la normativa vigent.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 5: (segons foto adjunta)



- Element de tancament format per xapa perforada de dimensions aproximades 5,30 m de longitud per 0,20 m d'alçada (equivalent aproximadament a 1,06 m²).
- Xapa tipus CHAPA PERFORADA 2x1x1,5 C.30 N30 (CHPC152130) o equivalent, amb perforació regular que permeti el pas d'aire i redueixi l'efecte de pressió del vent.
- Fabricada en acer, amb acabat apte per a ús exterior i resistent a la corrosió.
- Incorporació de pestanyes laterals o perimetrals en la pròpia xapa, dimensionades adequadament per a la seva fixació.
- Sistema de fixació mitjançant cargolat a l'estructura existent, amb ancoratge als elements estructurals disponibles de l'edificació, garantint una unió rígida, estable i segura.
- Sistema de fixació dissenyat per evitar vibracions, desprendiments o deformacions davant impactes i accions ambientals.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i



posada en servei.

- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 6: (segons foto adjunta)



- Xarxa para pilotes de dimensions aproximades 32,00 m de longitud per 0,50 m d'alçada (equivalent aproximadament a 16,00 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a tot el perímetre de la xarxa (superior, inferior i laterals), ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable al llarg de tot el perímetre.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.



- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 7: (segons foto adjunta)

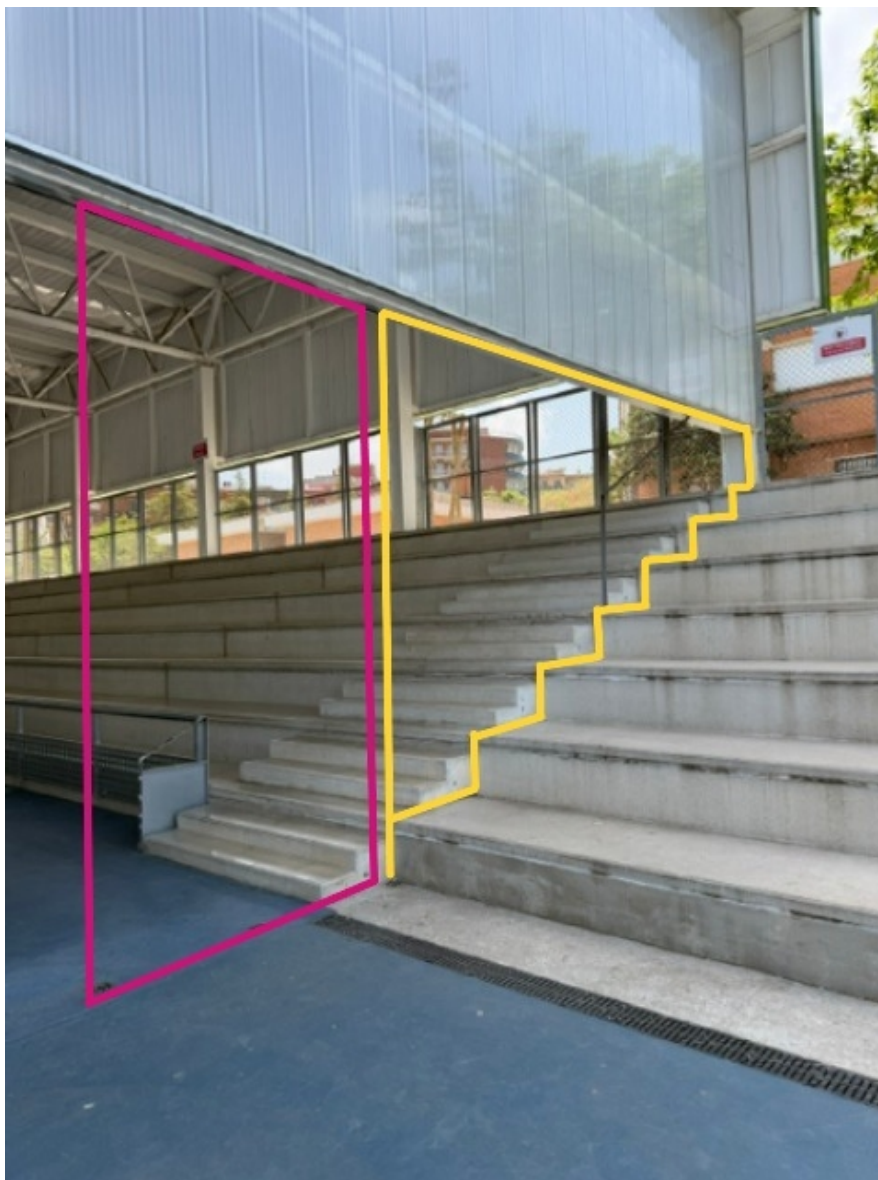


- Element de tancament format per xapa perforada de dimensions aproximades 5,30 m de longitud per 0,20 m d'alçada (equivalent aproximadament a 1,06 m²).
- Xapa tipus CHAPA PERFORADA 2x1x1,5 C.30 N30 (CHPC152130) o equivalent, amb perforació regular que permeti el pas d'aire i redueixi l'efecte de pressió del vent.
- Fabricada en acer, amb acabat apte per a ús exterior i resistent a la corrosió.
- Incorporació de pestanyes laterals o perimetrals en la pròpia xapa, dimensionades adequadament per a la seva fixació.
- Sistema de fixació mitjançant cargolat a l'estructura existent, amb ancoratge als elements estructurals disponibles de l'edificació, garantint una unió rígida, estable i segura.
- Sistema de fixació dissenyat per evitar vibracions, desprendiments o deformacions davant impactes i accions ambientals.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.



- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 8: (segons foto adjunta)



Tram de xarxa parapilotes configurat en **dues parts diferenciades: una part fixa i una part corredissa**, amb integració funcional entre ambdues.

PART FIXA (COLOR GROC)

- Xarxa para pilotes de geometria irregular, amb una superfície aproximada de 14,00 m², adaptada a la configuració de les grades existents.
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a tot el perímetre de la xarxa

(superior, inferior i laterals), ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.

- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable.

PART CORREDISSA (COLOR MAGENTA)

- Xarxa tipus cortina corredissa de dimensions aproximades 3,62 m d'amplada per 3,00 m d'alçada (equivalent aproximadament a 10,86 m²).
- Sistema corredís mitjançant anelles de lliscament a la part superior (mínim 5 unitats), compatibles amb el cable fiador, que permetin el desplaçament suau de la xarxa.
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador a la part superior i laterals, ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Incorporació de mosquetons metàl·lics per al tancament lateral, que permetin la unió segura de la xarxa corredissa amb la lona fixa existent o prevista, garantint la continuïtat del tancament i evitant obertures.

ELEMENT DE SEPARACIÓ I FIXACIÓ

- Incorporació d'un muntant metàl·lic vertical de diàmetre mínim 60 mm, situat en la línia de separació entre la part fixa i la part corredissa.
- El muntant haurà d'estar ancorat des del sostre de l'estructura fins al paviment de formigó, garantint la seva rigidesa, estabilitat i correcta transmissió d'esforços.
- El sistema de fixació del muntant haurà de garantir una unió sòlida i permanent, evitant desplaçaments, vibracions o deformacions durant l'ús.

CARACTERÍSTIQUES COMUNS

- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 9: (segons foto adjunta)



- Xarxa para pilotes de dimensions aproximades 6,00 m d'amplada per 4,00 m d'alçada (equivalent aproximadament a 24,00 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a tot el perímetre de la xarxa



(superior, inferior i laterals), ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.

- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable al llarg de tot el perímetre.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades

TRAM 10: (segons foto adjunta)





- Xarxa para pilotes de dimensions aproximades 1,80 m d'alçada per 46,00 m de longitud (equivalent aproximadament a 82,80 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a tot el perímetre de la xarxa (superior, inferior i laterals), ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable al llarg de tot el perímetre.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 11: (segons foto adjunta)



- Xarxa para pilotes de dimensions aproximades 0,40 m d'alçada per 4,00 m de longitud (equivalent aproximadament a 1,60 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a tot el perímetre de la xarxa (superior, inferior i laterals), ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.



- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable al llarg de tot el perímetre.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i posada en servei.
- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

TRAM 12: (segons foto adjunta)



- Xarxa para pilotes de dimensions aproximades 18 m de longitud per 3,50 m d'alçada (equivalent aproximadament a 63,00 m²).
- Sistema de suportació mitjançant cable fiador disposat a tot el perímetre de la xarxa (superior, inferior i laterals), ancorat de forma segura als elements estructurals disponibles de l'edificació existent.
- Cable fiador d'acer galvanitzat tipus 5x7+0, recobert de PVC amb additiu UV, de diàmetre aproximat 5 mm.
- Xarxa fabricada en poliamida d'alta tenacitat (niló), amb tractament UV, malla de 45 x 45 mm i corda perimetral de reforç de diàmetre aproximat 7 mm.
- Xarxa tipus no escalable, amb elevada resistència mecànica i apta per a ús exterior.
- Xarxa fixada al cable fiador mitjançant sistema cosit o equivalent, garantint una unió contínua, resistent i estable al llarg de tot el perímetre.
- Sistema de fixació i tensió adequat per garantir l'estabilitat i correcta implantació del conjunt, incloent la totalitat del cable fiador necessari per a la correcta execució del tram, així com tots els elements de fixació, tensió i ancoratge.
- Sense necessitat de modificacions estructurals de l'edifici.
- Inclou tots els elements auxiliars necessaris per a la seva correcta instal·lació, ajust i

posada en servei.

- El producte ofert podrà ser equivalent, sempre que acrediti prestacions iguals o superiors a les especificades.

Clàusula 6. Lloc entrega mobiliari esportiu

Els equipaments on s'ha de lliurar el mobiliari esportiu corresponent als diferents lots seran els indicats en cada cas:

Lot 1:

Mobiliari esportiu: 1 Matalàs de salt d'alçada
1 kit d'atletisme
Equipament: Estadi Municipal "La Bòbila"
Adreça: Passatge Elisenda de Montcada s/n 08850 Gavà

Lot 2:

Mobiliari esportiu: 1 joc de porteries fixes d'handbol metàl·liques (2 unitats)
1 joc de porteries fixes d'handbol d'alumini (2 unitats)
3 jocs de porteries mòbils de mini handbol (6 unitats)
Equipament: Pista esportiva Marcel·lí Moragas
Adreça: C/ Sant Joan I, 5 08850 Gavà

Mobiliari esportiu: 1 joc de porteries fixes d'handbol d'alumini (2 unitats)
3 cadires d'àrbitres de vòlei (3 unitats)
Equipament: Pavelló Sala de Barri
Adreça: Rambla Pompeu Fabra 144 08850 Gavà

Lot 3:

Mobiliari esportiu: 1 Cortina divisòria
Equipament: Pista esportiva Marcel·lí Moragas
Adreça: C/ Sant Joan I, 5 08850 Gavà

Mobiliari esportiu: Xarxes para pilotes
Equipament: Pista esportiva Marcel·lí Moragas
Adreça: C/ Sant Joan I, 5 08850 Gavà

El lliurament s'haurà de realitzar a peu d'equipament, incloent el transport, descàrrega i col·locació en el lloc indicat pels serveis tècnics municipals, així com, si escau, la retirada del material existent o substituït, incloent la seva càrrega, transport i gestió conforme a la normativa vigent en matèria de residus, sense cap cost per a l'Ajuntament.

El lliurament es durà a terme dins l'horari laboral municipal, de dilluns a divendres, de 8:00 a 14:00 hores, prèvia coordinació amb els serveis tècnics de l'Ajuntament.

El termini màxim de lliurament serà de 3 mesos a comptar des de la formalització del contracte o des de la comanda.



Els incompliments relatius al termini de lliurament del mobiliari esportiu previst en la present clàusula comportaran l'aplicació d'una penalitat greu. La reiteració d'un nou incompliment del termini de lliurament, una vegada aplicada una penalitat greu, comportarà l'aplicació d'una penalitat molt greu.

En el moment del lliurament, es formalitzarà el corresponent albarà de lliurament, que haurà de ser signat per ambdues parts, sense que aquest impliqui la conformitat definitiva del subministrament.

L'Ajuntament verificarà que el material subministrat s'ajusta a les especificacions del contracte, formalitzant-se la corresponent acta de recepció, un cop comprovada la seva correcta adequació, la qual determinarà la conformitat del subministrament.

En cas que el material subministrat presenti defectes, no s'ajusti a les especificacions o no sigui conforme, l'adjudicatari estarà obligat a la seva substitució o reposició, sense cost addicional, en un termini màxim de 15 dies des de la notificació corresponent.

Els incompliments relatius al termini de substitució o reposició comportarà l'aplicació d'una penalitat greu de cinquanta euros (50 €) per cada dia natural de retard fins a la correcta reposició o substitució del material.

Clàusula 7. Documentació tècnica

S'haurà d'aportar la documentació tècnica del producte ofert a cada lot, suficient per permetre la seva identificació i verificació.

Aquesta documentació haurà d'incloure, com a mínim, la descripció, característiques tècniques, materials, dimensions, prestacions i normativa aplicable, i haurà de permetre comprovar el compliment de les especificacions establertes en el present Plec.

La documentació tècnica aportada podrà correspondre al fabricant o distribuïdor del producte, o bé a documentació comercial o tècnica equivalent que permeti la seva identificació i verificació. En cap cas s'admetran descripcions genèriques o no verificables.

L'Ajuntament podrà requerir, en qualsevol moment, documentació complementària, certificats, assajos o mostres que acreditin la conformitat del producte ofert amb les especificacions del present Plec.

LOT 1: Matalàs de salt d'alçada i kit d'atletisme

- Matalàs de salt d'alçada,
- Kit d'atletisme; atesa la diversitat d'elements que l'integren, es podrà aportar documentació tècnica agrupada del conjunt (memòria o catàleg), sense necessitat de presentar documentació individual de cadascun dels seus components.

LOT 2: Portereries d'handbol i cadires de vòlei

- Portereries d'handbol.

- Cadires de vòlei

LOT 3: Cortina divisòria i xarxes para pilotes

- Cortina divisòria.
- Xarxa para pilotes

Clàusula 8. Especificacions, garanties i control de qualitat

La persona contractista haurà de garantir que els elements de mobiliari esportiu subministrats compleixin les condicions següents:

Qualitat i conformitat tècnica:

El mobiliari esportiu haurà de ser nou, de primera qualitat i procedent de fabricants especialitzats. Les seves característiques hauran d'ajustar-se a la normativa vigent en matèria de seguretat, ús esportiu i funcionalitat, així com a les especificacions definides en el present plec.

Certificació i conformitat normativa:

El mobiliari esportiu subministrat haurà de complir amb la normativa tècnica aplicable i disposar de la documentació acreditativa corresponent (certificats, assajos i fitxes tècniques).

Qualsevol element que no compleixi les especificacions tècniques o presenti defectes podrà ser rebutjat, retirat o substituït sense cost addicional.

Condicions de subministrament, transport i muntatge:

La persona contractista haurà de garantir que el transport, manipulació i muntatge del mobiliari esportiu es realitza en condicions adequades, evitant qualsevol deteriorament dels elements.

Qualsevol desperfecte ocasionat durant aquestes operacions serà a càrrec de l'adjudicatari.

Instal·lació i posada en servei:

En el moment del lliurament, tot el mobiliari esportiu haurà de quedar completament muntat, instal·lat i preparat per al seu ús. L'empresa adjudicatària haurà de verificar el correcte funcionament de la totalitat del mobiliari esportiu subministrat.

Gestió d'embalatges:

L'empresa adjudicatària serà responsable de la retirada i gestió dels embalatges i residus generats durant el subministrament i muntatge, d'acord amb la normativa vigent.

Garantia:



Tots els elements subministrats disposaran de la garantia mínima establerta legalment, que cobrirà qualsevol defecte de fabricació o funcionament.

Clàusula 9. Obligacions de la persona contractista

- a) Designar una persona com a coordinadora tècnica o responsable del contracte, haurà d'estar localitzable per telèfon mòbil de dilluns a divendres entre les 8:00 h i les 19:00 h amb la finalitat de poder resoldre qualsevol incidència que afecti al servei i/o subministrament objecte d'aquest contracte. Tanmateix, facilitarà un correu electrònic per a les comunicacions que siguin necessàries.
- b) Donar compliment estricte a la gestió dels residus que generi durant el subministrament dels materials, muntatge i retirada i, específicament, lliurar-los a un gestor autoritzat, assumint, si escau, els costos de gestió.
- c) Disposar de les eines i vehicles propis per a realitzar els treballs contractats. S'haurà de fer càrrec de transportar-les i de desplaçar-les, així com dels desperfectes que s'ocasionin en fer-les funcionar i afectin a l'equipament on es realitzen els treballs.

Cap Unitat de Manteniment d'Equipaments Esportius.