



CODI DE VERIFICACIÓ	7267061B1B6G453I0F2K		
PROCEDIMENT	V220 Contractacions de subministraments		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/140658/2025	DOCUMENT NÚM.	1304161/2025
ÀREA	Ciutat Transformadora		
UNITAT	Esports		

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT, DESMUNTATGE, MUNTATGE I INSTAL·LACIÓ DE GESPA ARTIFICIAL DELS TERRENYS DE JOC DE F11, F7 I EL CORRESPONENT MATERIAL ESPORTIU FIXE NECESSARI DE L'ESTADI MUNICIPAL DE FUTBOL DE L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (AJT/140658/2025).

1. OBJECTE DEL CONTRACTE.

L'objecte del contracte és el subministrament, transport, desmuntatge, muntatge i instal·lació de gespa artificial del terrenys de joc de F11, F7 i el corresponent material esportiu fixe necessari de l'Estadi Municipal de Futbol de L'Hospitalet de Llobregat, substituint la gespa artificial existent mitjançant la seva arrencada, retirada, gestió de residus, tant del camp de futbol 11 com del camp de futbol 7, així com la renovació del material esportiu fixe necessari per a la correcta prestació del servei, com ara les reixes perimetrals pels camps de futbol 11 i futbol 7, les porteries de futbol 11, porteries de futbol 7, dos jocs de porteries de futbol 5 abatibles (totes amb les seves xarxes corresponents), quatre mòduls de banquetes pels jugadors, 1 mòdul de banqueta per al quart àrbitre i el túnel de vestidors.

Els treballs es tipifiquen al 'Vocabulario Común de Contratos Públicos (CPV) 2008' amb les classes: 39293400-6 "Césped artificial" i 37410000-5 "Equipo para deportes al aire libre".

A continuació és mostra una taula resum de les unitats necessàries:

UNITATS										
EQUIPAMENT ESPORTIU MUNICIPAL	Gespa artificial F11	Gespa artificial F7	Reixes perimetrals plàstic F11	Reixes perimetrals plàstic F7	Mòdul de Banquetes F11	Mòdul de Banquetes (4t àrbitre)	Túnel vestidors	Joc de Porteries F11 ⁽¹⁾	Joc de Porteries F7 ⁽²⁾	Joc de Porteries F5 ⁽³⁾
Estadi Municipal Fútbol LH	1	1	2	1	4	1	1	1	1	2

⁽¹⁾ Han d'incloure les xarxes específiques per porteries de Futbol 11, de polipropilè gruix de 3 mm en malla 100 mm.

⁽²⁾ Han d'incloure les xarxes específiques per porteries de Futbol 7, de polipropilè 3 mm en malla 100 mm.

⁽³⁾ Han d'incloure les xarxes específiques per porteries de Futbol Sala, de polipropilè 3 mm en malla 100 mm.

L'Estadi Municipal de Futbol LH disposa de dos espais destinats a la pràctica del futbol amb paviments de gespa artificial compostats per diferents materials i/o composicions segons l'ús pels que estan previstos (futbol 11 amb base elàstica inferior i futbol 7 sense aquesta base elàstica).

L'objecte del contracte contempla el material esportiu fixe necessari de reposició per a incrementar la qualitat i la seguretat en el desenvolupament de la pràctica esportiva del futbol.



2. TERMINI DE LLIURAMENT I POSADA EN SERVEI.

En relació al termini de subministrament, la instal·lació de la gespa artificial, totes les proves de validació i/o homologació i la recepció de l'equipament, haurà de realitzar-se dins els 45 dies naturals posteriors a la data de signatura del contracte.

El contractista haurà de coordinar amb el responsable del contracte la planificació tant de la instal·lació de les gespes artificials a fi d'evitar interferències amb la pràctica esportiva i l'adequació dels treballs dels industrials.

3. ABAST DEL CONTRACTE I TREBALLS SEGONS PROJECTE.

3.1. Contingut.

Aquest plec de prescripcions tècniques compren la informació tècnica segons la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, (en endavant, LCSP), en particular comprèn les característiques tècniques mínimes obligatòries del subministrament i seus requisits tècnics d'obligat compliment.

3.2. Responsabilitat.

El contractista és responsable del lliurament i instal·lació de la gespa artificial de l'Estadi Municipal de Futbol de l'Hospitalet així com del material i equipament fixe.

En conseqüència, el contractista resta obligat a responsabilitzar-se de qualsevol anomalia i irregularitat, així com de l'inici de la garantia dels subministraments fins a la seva recepció, sense cap cost per l'Ajuntament.

4. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.

4.1. Aspectes generals.

L'adjudicatari s'haurà d'adaptar als horaris que proposi l'Ajuntament segons les activitats esportives programades per tal de realitzar la instal·lació amb la menor incidència possible als usuaris, sempre i quan tenint-se en compte els terminis estipulats en aquest plec /i/o oferta licitatòria en cas de millorar-se.

L'adjudicatari s'encarregarà, sense cost addicional per a l'Ajuntament, de subministrar, instal·lar i posar en servei tot el material, inclosa la mà d'obra necessària per al muntatge, instal·lació i posada en servei del subministrament objecte d'aquest contracte.

4.1.1. Retirada gespa artificial existent a cada equipament esportiu.

Els treballs de retirada de la gespa artificial existent a cada equipament esportiu objecte del present contracte, hauran de contemplar els següents aspectes:

- Desmuntatge de tot l'equipament esportiu fixe necessari per tal de poder realitzar la posterior instal·lació del paviment, especialment les porteries de futbol 11, futbol 7 i futbol 5.
- Posteriorment es procedirà a la neteja, reparació i preparació de la superfície, per instal·lar la nova gespa artificial sobre la base existent, si escau.



- Retirada de la gespa artificial a l'abocador o empresa que gestioni el residu, incloent càrrega, transport i lliurament a l'Ajuntament del certificat de gestió del residu.
- Es procedirà a l'extracció de reblerts per separat i en big-bags.

A la propera taula resum es mostres les mides, en m² i/o en m/lineals necessàries:

M2 - M/LINEALS										
EQUIPAMENT ESPORTIU MUNICIPAL	Gespa artificial F11 ⁽¹⁾	Gespa artificial F7 ⁽¹⁾	Reixes perimetrals plàstic F11 ⁽²⁾	Reixes perimetrals plàstic F7 ⁽²⁾	Mòdul de Banquetes F11	Mòdul de Banquetes (4t àrbitre)	Túnel vestidors	Joc de Porterries F11	Joc de Porterries F7	Joc de Porterries F5
Estadi Municipal Fútbol LH	9.075	2.700	200	70	-	-	-	-	-	-

⁽¹⁾ Metres quadrats.

⁽²⁾ Metres lineals.

4.1.2. Instal·lació de la gespa artificial.

Els treballs d'instal·lació de la gespa artificial hauran de contemplar els següents aspectes:

- En el camp de F11, revisió i reparació de la base existent si s'escau.
- Instal·lar la nova gespa artificial sobre la base existent o la reparada si s'escau, inclosa la renovació completa del corresponent reblert de sílice i SBR encapsulat de color verd.
- Col·locació mitjançant encolat de juntes dels rulls amb cola de PU.
- Tant al camp de futbol 11 com de futbol 7, un cop instal·lada la gespa artificial, es procedirà a la substitució de les reixes metàl·liques fixant-les per evitar aspectes d'inseguretat en la pràctica esportiva en els canals existents per unes noves de material polipropilè o d'altre tipus similar totalment entregades amb la gespa de la superfície del terreny de joc. A les zones d'accés al camp, s'instal·laran reixes metàl·liques que permetin el pas de vehicles pesats per sobre.
- Un cop finalitzada la instal·lació de les reixes i la seva fixació, es procedirà al muntatge de l'equipament fixe d'infraestructures corresponents per tal de completar la totalitat del subministrament, havent de deixar l'espai esportiu en condicions òptimes per a la pràctica esportiva, incloent la seguretat dels participants i l'acompliment de la normativa vigent.

4.1.3. Finalització de la instal·lació i muntatge.

Un cop instal·lats els paviments, l'adjudicatari haurà de retirar de les instal·lacions tot el material d'embalatge, palets i resta d'escombraries, deixant els espais en perfectes condicions d'ordre i neteja.

Tot el material haurà de ser retirat per al seu reciclatge, en compliment de les normatives ambientals.



4.1.4. Característiques tècniques mínimes obligatòries de la gespa artificial.

El paviment haurà de contemplar les següents característiques tècniques mínimes d'obligat compliment i l'adequació o equivalències a les normatives UNE-EN descrites a continuació, quedant excloses les ofertes que no les compleixin:

- Gespa artificial.
 - a. Criteris de FIFA QUALITY PRO, WR.
 - b. UNE 15330-1.
 - c. Certificat de reciclabilitat de tots els seus components del CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).
 - d. Certificat ISCC PLUS.
 - e. EN-15343.

4.1.4.1. Gespa artificial futbol 11.

- Subministrament i instal·lació de gespa artificial dissenyada per a la pràctica del futbol gràcies a la seva combinació de dues fibres de polietilè d'alta densitat monofilament i fibril·lada en diferent puntada.
- Un primer fil monofilament secció diamant multi nervat en la seva totalitat de mínim 13.300 Dtex (mínim 10 nervis) amb un gruix mínim de 360 Micres (diàmetre màxim circumferència FIFA 2015) i 1 mm d'amplada de fibra.
- A cada puntada aniran un mínim de 7 fibres monofilament.
- Fibra monofilament i fibril·lada testades a un mínim de 350.000.000 cicles lisport de resistència al desgast segons norma EN 15306.
- Segona fibra pre-fibrilada recta de mínim 8.800 Dtex.
- Amplada de fibra fibril·lada 10mm i 100 micres.
- 1 fibra a cada puntada.
- Fibres de 60 mm d'alçada mínima i 11.024 puntades (+/-10%) fabricada amb 3/8.
- Pes de la fibra mínim 1.676 gr/m2 (+/-10%) i pes total mínim de 2.916 gr/m2 (+/-10%).
- Col·locació mitjançant encolat de juntes dels rotllos.
- Fibra amb tractament anti UVA resistent a la calor i al gel.
- Producte certificat amb una dosificació de reblerts de 42 kg/m2 sorra de sílice rodona, neta i seca, de granulometria 0,3-0,8 mm i 9 kg/m2 cautxú SBR encapsulat de color verd granulometria 0,5- 2,5 mm (s'aprofitarà el farcit existent del camp actual, com a part d'aquestes quantitats) i s'aportarà una quantitat mínima de 5kg en un retopig final de cautxú SBR encapsulat de color verd nou.
- Fibra de polietilè teixit sobre un backing especialment reforçat 100% polipropilè.
- Servit en rotllos de 4m. d'amplada.
- Marcatge de línies Futbol 11 de color blanc de 10 cm, complint la reglamentació de la RFEF.
- Producte testat al laboratori conforme compleix els criteris de FIFA QUALITY PRO sobre base elàstica in situ de 25 mm existent amb el reblert de cautxú encapsulat de color verd existent.
- Característiques del tufting (procés de cosir les fibres a la base de la gespa):
 - a) En línia Galga màxima de 3/8.
 - b) Gespa amb certificat de reciclabilitat de tots els seus components del CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) o altre laboratori homologat a tal efecte.



- c) Acreditació de certificat ISCC PLUS del fabricant de la gespa artificial de sostenibilitat, reciclabilitat i economia circular del fabricant així com acreditació de la norma EN-15343 programa eucerplast de producció amb plàstics reciclats.
- d) Producte amb declaració EPD amb registre d'emissions de Co2 segons ISO 14067:2013 i certificat de compensació de petjada de carboni.

4.1.4.2. Gespa artificial futbol 7.

- Subministrament i instal·lació de gespa artificial dissenyada per a la pràctica del Futbol gràcies a la seva combinació de dues fibres de polietilè d'alta densitat Monofilament i fibril·lada en diferent puntada.
- Un primer fil monofilament secció diamant multi nervat en la seva totalitat de mínim 13.300 Dtex (mínim 10 nervis) amb un gruix mínim de 360 Micres (diàmetre màxim circumferència FIFA 2015) i 1 mm d'amplada de fibra. A cada puntada aniran un mínim de 7 fibres monofilament. Fibra monofilament i fibril·lada testades a un mínim de 350.000.000 cicles lisport de resistència al desgast segons norma EN 15306.
- Segona fibra pre-fibrilada recta de mínim 8.800 Dtex.
- Amplada de fibra fibril·lada 10mm i 100 micres.
- 1 fibra a cada puntada.
- Fibres de 60 mm d'alçada mínima i 11.024 puntades (+/-10%) fabricada amb 3/8.
- Pes de la fibra mínim 1.676 gr/m2 (+/-10%) i pes total mínim de 2.916 gr/m2 (+/-10%).
- Col·locació mitjançant encolat de juntes dels rotllos.
- Fibra amb tractament anti UVA resistent a la calor i al gel.
- Producte certificat amb una dosificació de reblerts de 42 kg/m2 sorra de sílice rodona, neta i seca, de granulometria 0,3-0,8 mm i 9 kg/m2 cautxú SBR encapsulat de color verd granulometria 0,5- 2,5 mm (s'aprofitarà el farcit existent del camp actual, com a part d'aquestes quantitats) i s'aportarà una quantitat mínima de 5kg en un retoping final de cautxú SBR encapsulat de color verd nou.
- Fibra de polietilè teixit sobre un backing especialment reforçat 100% polipropilè.
- Servit en rotllos de 4m. d'amplada.
- Marcatge de línies Futbol 7 de color blanc de 10 cm, complint la reglamentació de la RFEF.
- Producte testat al laboratori conforme compleix els criteris de la norma UNE 15330-1.
- Característiques del tufting (procés de cosir les fibres a la base de la gespa):
 - a) En línia Galga màxima de: 3/8.
 - b) Gespa amb certificat de reciclabilitat de tots els seus components del CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) o altre laboratori homologat a tal efecte.
 - c) Acreditació de certificat ISCC PLUS del fabricant de la gespa artificial de sostenibilitat, reciclabilitat i economia circular del fabricant així com acreditació de la norma EN-15343 programa eucerplast de producció amb plàstics reciclats.
 - d) Producte amb declaració EPD amb registre d'emissions de Co2 segons ISO 14067:2013 i certificat de compensació de petjada de carboni.

**4.1.4.3. Reixes perimetrals F11 i F7.**

- Subministrament i col·locació de reixa de polipropilè o d'altre tipus similar per a canaleta existent, inclòs cargols i cancel·les noves i d'altres materials necessaris.

4.1.5. Retirada del material esportiu fixe existent.

Els treballs de retirada del material fixe existent a cada espai esportiu objecte del present contracte, hauran de contemplar els següents aspectes:

- Retirada definitiva del material fixe esportiu que es substitueix amb material nou (porteries de futbol 11, futbol 7 i futbol 5), excepte les banquetes actuals del camp de F11, que hauran de ser reinstal·lades i fixades en el camp de F7.

A la propera taula resum es mostres les mides, en m² o m/lineals necessàries:

M2 - M/LINEALS										
EQUIPAMENT ESPORTIU MUNICIPAL	Gespa artificial F11 ⁽¹⁾	Gespa artificial F7 ⁽¹⁾	Reixes perimetrals plàstic F11 ⁽²⁾	Reixes perimetrals plàstic F7 ⁽²⁾	Mòdul de Banquetes F11	Mòdul de Banquetes (4t àrbitre)	Túnel vestidors	Joc de Porteries F11	Joc de Porteries F7	Joc de Porteries F5
Estadi Municipal Fútbol LH	9.075	2.700	200	70	-	-	-	-	-	-

⁽¹⁾ Metres quadrats.

⁽²⁾ Metres lineals.

4.1.6. Instal·lació del nou material.

Els treballs d'instal·lació del nou material hauran de contemplar els següents aspectes:

- Un cop finalitzada la instal·lació, es procedirà al muntatge del material esportiu fixe corresponents per tal de completar la totalitat de la instal·lació (porteries, banquetes, túnel de vestidors), havent de deixar l'espai esportiu en condicions òptimes per a la pràctica esportiva, incloent la seguretat dels participants.

4.1.7. Característiques tècniques mínimes obligatòries del material esportiu fixe.

El material tècnic haurà de contemplar les següents característiques tècniques mínimes d'obligat compliment i l'adequació o equivalències a les normatives UNE-EN descrites a continuació, quedant excloses les ofertes que no les compleixin:

- Porteries F11 fixes:
 - UNE-EN 748:2013+A1:2018.
 - UNE-EN 16579:2018+AC:2019.
- Porteries F7 fixes:
 - UNE-EN 748:2013+A1:2018.
 - UNE-EN 16579:2018+AC:2019.
- Porteries F5 abatibles. UNE-EN 748:2013+A1:2018.

4.1.7.1. Banquetes F11.

- Estructura metàl·lica en tub acer de 60 x 30 x 2 mm
- Coberta amb plaques de policarbonat cel·lular translúcid de dues parets amb juntes de goma i perfil de subjecció en alumini.



- Laterals en policarbonat compacte transparent.
- Seients de polipropilè individuals amb respatller ancorats directament a l'estructura metàl·lica, reposapeus en contraplacat tipus WBP de 18 mm de gruix antilliscant.
- Estructura metàl·lica galvanitzada en fred tipus senzimir (galvanitzat en banda contínua segons la norma DIN EN 10346) i amb un tractament de desgreixatge mitjançant bany fosfatat, assecat per aire calent i pintat amb pintura pols polièster polimeritzat en forn a 200 ° C amb un gruix mínim de 70-80 micres.
- Color estàndard blanc (altres colors consultar segons carta RAL)
- Perfils acoblats mitjançant cargols d'acer.
- Sistema d'ancoratge fixe.

4.1.7.2. Túnel vestidors: Part Fixa.

- Mida part fixa en la zona de la graderia:
 - 13,70 metres de llargada.
 - 2,20 metres d'amplada.
 - 2,30 metres d'alçada.
- Mida part fixa en la zona de camp:
 - 11,60 metres de llargada.
 - 2,20 metres d'amplada.
 - 2,30 metres d'alçada.
 - Tancament del lateral de la zona sud de 2,00 metres.
- Bastidors metàl·lics ancorats a zunxo zona grada i al muret inferior zona camp.
- Coberta d'un ample de 1,90 metres amb pendent cap el camp en planxa metàl·lica galvanitzada d'1mm.
- Frontal de 11,60 metres més lateral de 2,00 metres zona camp amb policarbonat compacte i antivandàlic de 12 mm transparent.
- Remat inferior de planxa galvanitzada (per treure l'aigua al camp).
- Elements metàl·lics acabats pintats en pintura epoxi al forn amb protecció de 80 micres en color alumini.
- Perfil de túnel mòbil en color alumini.
- Lona en teixit de polièster d'alta tenacitat, recoberta de PVC per ambdues cares i en qualitat ignífuga M-2 de 650 grams color a definir segons carta del fabricant en el moment de l'adjudicació.

4.1.7.3. Túnel vestidors: Part Mòbil (Túnel telescòpic).

- Mida part fixa en la zona de la graderia:
 - 10,00 metres de llargada.
 - 2,00 metres d'amplada.
 - 2,30 metres d'alçada.
- Fabricat en estructura d'alumini extrusionat amb acabat anoditzat.
- Perfil·leria de 43 x 35 mm pels arcs, que permet poder substituir els panys de lona entre arc i arc de manera independent.
- Reforç horitzontal per donar estabilitat extra al conjunt de perns d'assemblatge en acer inoxidable AISI 304.
- Moviment d'obertura i tancament mitjançant de tisoires d'alumini de 50 x 13,50 mm.
- Caps de gir d'aliatge d'alumini de fundició.
- Quatre punts de tensió extra per fixar i estirar la lona.
- Patins de lliscament de las tisoires en POLIZENE 500.



- Rodes de niló acoblades a pilars.
- Lona en teixit de polièster d'alta tenacitat, recoberta de PVC per ambdues cares i en qualitat ignífuga M-2 de 650 grams color a definir segons carta del fabricant en el moment de l'adjudicació.
- Elements metàl·lics acabats pintats en pintura epoxi al forn amb protecció de 80 micres en color alumini.
- Perfil de túnel mòbil en color alumini.

4.1.7.4. Porteries F11.

- Joc de porteries de futbol fixes reglamentàries de 7,32 metres longitud interior per 2,44 metres d'alçada interior.
- Fabricada segons normativa UNE EN 748, en perfil d'alumini ovoide 120-100, amb reforços interiors i ranura posterior per ubicació dels ganxos amb polipropilè que serveixen de subjecció per a les xarxes i cargols per a la seva completa incrustació.
- El conjunt es compon de dos pals i un travesser units mitjançant "matxons" metàl·lics, col·locats a l'interior del perfil i cargols d'alta resistència.
- Els ganxos de subjecció de la xarxa són antilesió, en polipropilè d'alta densitat completament arrodonits, amb subjecció especial creuat per a evitar la sortida de la xarxa.
- Inclou xarxa específica en color blanc.
- Sistema d'ancoratge fixe.

4.1.7.5. Porteries F7.

- Joc de porteries de futbol-7 fixes reglamentàries de 6 metres de longitud interior per 2 metres alçada interior.
- Fabricada segons normativa UNE EN 748, en perfil d'alumini ovoide 120-100, amb reforços interiors i ranura posterior per ubicació dels ganxos de polipropilè que serveixen de subjecció per a les xarxes i cargols per a la seva completa incrustació.
- El conjunt es compon de dos pals i un travesser units mitjançant "matxons" metàl·lics, col·locats a l'interior del perfil i cargols d'alta resistència.
- Els ganxos de subjecció de la xarxa són antilesió, en polipropilè d'alta densitat completament arrodonits, amb subjecció especial creuat per a evitar la sortida de la xarxa.
- Inclou xarxa específica en color blanc.
- Sistema d'ancoratge fixe.

4.1.7.6. Porteries F5.

- 2 Jocs de porteries de futbol-5 abatibles de 3 metres de longitud interior per 2 metres alçada interior.
- Fabricada segons normativa UNE EN 748, en perfil d'alumini ovoide 120-100, amb reforços interiors i ranura posterior per ubicació dels ganxos de polipropilè que serveixen de subjecció per a les xarxes i cargols per a la seva completa incrustació.
- El conjunt es compon de dos pals i un travesser units mitjançant "matxons" metàl·lics, col·locats a l'interior del perfil i cargols d'alta resistència.



- Els ganxos de subjecció de la xarxa són antilesió, en polipropilè d'alta densitat completament arrodonits, amb subjecció especial creuat per a evitar la sortida de la xarxa.
- Pals pintats en colors vermell i blanc.
- Inclou xarxa específica en color blanc.
- Sistema d'ancoratge fixe.

4.2. Documentació a aportar pel licitador en la seva oferta.

La documentació mínima i obligatòria, així com la complementària en cas de proposar millores que els licitadors hauran de presentar conjuntament inclosa en la seva oferta és la següent:

- Declaració responsable on s'indiqui que la gespa artificial que proposen subministrar compleix amb tots i cadascun dels aspectes i elements relacionats en la relació de característiques obligatòries mínimes de la gespa artificial.
- Declaració responsable on s'indiqui que la gespa artificial que proposen és una millora respecte a les característiques mínimes requerides al present plec de prescripcions tècniques.
- Declaració responsable de l'acreditació per la pròpia marca o fabricant a on s'exposin totes les característiques tècniques mínimes obligatòries i de millora.
- Aportació de les fitxes tècniques de la gespa artificial proposada que acreditin totes les característiques mínimes obligatòries i de millora, així com la informació addicional en castellà o català.
- Aportació de la documentació necessària per acreditar que la gespa artificial i les reixes perimetrals ofertades compleixen amb les següents normes o equivalents:
 - Gespa artificial.
 - a. Criteris de FIFA QUALITY PRO, WR.
 - b. UNE 15330-1.
 - c. Certificat de reciclabilitat de tots els seus components del CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).
 - d. Certificat ISCC PLUS.
 - e. EN-15343.
 - Porterías F11 fixes:
 - UNE-EN 748:2013+A1:2018.
 - UNE-EN 16579:2018+AC:2019.
 - Porterías F7 fixes:
 - UNE-EN 748:2013+A1:2018.
 - UNE-EN 16579:2018+AC:2019.
 - Porterías F5 abatibles:
 - UNE-EN 748:2013+A1:2018.

Les ofertes que contemplin el subministrament de material que inicialment no compleixi les característiques tècniques mínimes obligatòries indicades al Plec de prescripcions tècniques, seran automàticament desqualificades.



5. VISITA ALS EQUIPAMENTS PER PART DELS LICITADORS

Per tal que els licitadors puguin veure les instal·lacions on s'ha de realitzar el desmuntatge, subministrament i muntatge de la gespa artificial i material esportiu fixe es publicarà al perfil del contractant la data i hora per realitzar una visita.

6. GARANTIA MÍNIMA DELS PRODUCTES.

La garantia mínima de la **gespa artificial, així com respecte del seu desmuntatge, muntatge i instal·lació, s'estableix en 8 anys (96 mesos)**, o el que hagi millorat el contractista a la seva oferta, des de la signatura de l'acta de recepció parcial i posada en servei del material subministrat.

La garantia mínima de tot el **material esportiu fixe, així com de la seva instal·lació serà de 5 anys (60 mesos)**, o el que hagi millorat el contractista a la seva oferta, des de la signatura de l'acta de recepció parcial i posada en servei del material subministrat.

Aquesta garantia inclourà l'atenció de les avaries i/o necessitats d'actuació que es produeixin amb els següents aspectes mínims, que en cap cas suposaran un cost econòmic per l'Ajuntament i hauran de ser assumits per l'adjudicatari:

- Ma d'obra de les visites i reparacions.
- Materials.
- Peces/material de recanvi/reposició del subministrament necessari.
- Costos de desplaçament dels tècnics.
- Cost del transport de materials, recanvis, etc... necessaris.

El contractista haurà d'atendre i resoldre els desperfectes i/o incidències que es produeixin, fins a la finalització del període de garantia, en un termini màxim de 48 h i de 72 hores si entre mig hi ha un diumenge o festiu.

Es procedirà a la cancel·lació o devolució de la garantia definitiva quan s'aprovi la liquidació del contracte, si no resulten responsabilitats que s'hagin d'exigir al contractista, i hagi transcorregut el termini de garantia.

Les prestacions accessòries del contracte que s'hagin ofert per l'adjudicatari s'hauran de dur a terme a partir de la data d'instal·lació i posada en servei dels elements a subministrar i es podran estendre al període de garantia, el qual està establert en vuit (8) anys per a la gespa artificial i en cinc (5) anys per al material esportiu fixe, a comptar des de la recepció del contracte o – en ambdós casos - el que hagi millorat el contractista a la seva oferta.

7. DOCUMENTACIÓ A LA RECEPCIÓ DEL CONTRACTE, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN SERVEI.

Un cop instal·lada la gespa artificial i material esportiu fixe a l'Estadi Municipal de Futbol de L'Hospitalet de Llobregat, el contractista haurà de lliurar la documentació següent:



- Fitxes tècniques del fabricant.
- Manual de manteniment.
- Memòria d'instal·lació.
- Certificacions de garanties i dia de posada en servei.
- Control de qualitat amb el resultat de l'assaig dels paràmetres biomecànics de la gespa artificial segons la norma UNE EN 15330-1 del camp acabat per laboratori homologat pel camp de futbol 11.