

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 812893 6A0YC-3VP6L-R7BC9 C1F55A684E907199BA745190D45961266B194C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web: https://seuelectronica.santfost.cat:8443/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_idi&idioma=2



AJUNTAMENT DE
Sant Fost de Campsentelles

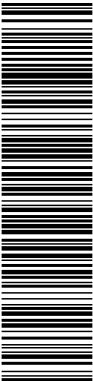
PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE HA DE REGIR EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MATERIAL I EQUIPAMENT ESPORTIU PER AL NOU PAVELLÓ 1 DE SANT FOST DE CAMPSENTELLES (EXP 1438-009/2024)

1.- OBJECTE I NECESSITAT.

L'objecte de la present licitació és la contractació del subministrament i instal·lació d'equipament esportiu per l'equipament esportiu municipal Pavelló 1 de Sant Fost de Campsentelles. Aquest material en licitació es detalla a continuació:

- Porteria handbol metàl·lica traslladable (inclou 2 carros de transport de porteries).
- Xarxa d'handbol nylon 3mm.
- Ancoratges fixes-extraïbles per a porteries.
- Cistelles bàsquet monotub elèctriques amb tauler de metacrilat 15 Mm
- Adaptador basquet-minibàsquet
- Marcador electrònic multiesportiu tecnologia led d'alta lluminositat de 200x100x 8 cm
- Cortina separadora elèctrica.
- Seient grada amb respatller.
- Xarxes protectores de fons de porteria fixes– pista central.
- Xarxes protectores de fons de porteria - pistes transversals.
- Marcatge pistes esportives.
- Sistema elèctric cistelles i cortina separadora.

Tipus de material	Unitats
PORTERIA HANDBOL D'AL-LUMINI TRANSL·LADABLE. Porteria Handbol / Futbol Sala reglamentaria d'alumini i traslladable de mides 3 x 2 m, fabricada segons norma UNE EN749: 1995 + A1: 1998 Tipus autoestables. Pals de 8 x 8 cm, ganxos de plàstic antilesió i estructura color vermell i blanc. No inclou xarxes. No s'inclou cap tipus d'ancoratge. Inclou dos carros de transport de porteries amb 4 rodes cada element. Preu per joc (2 unitats).	3
XARXA D'HANDBOL NYLON 3MM. Xarxa d' handbol-futbol sala confeccionada amb niló trenat 3 mm i malla de 100 mm. Dimensions: 3x2x1 mts. Color blanc. Preu per joc.(2 unitats)	3
ANCORATGES FIXES-EXTRAÏBLES PER A PORTERIES. Ancoratges amb tac metàl·lic per a fixar la porteria a paviment i pom de plàstic o similar. Una vegada fixat l'ancoratge, les portaries es podran moure quan es desitgi. 2 unitats per porteria. Preu per joc (2 unitats)	6
CISTELLA BÀSQUET MONOTUB ELÈCTRIQUES T. METACRILAT 15. MM Cistella bàsquet model monotub amb plegat al sostre cap endavant. Motor reductor trifàsic amb finals de carrera i tambor de enrotllament. Motor trifàsic amb una potència de 1 CV i amb una sortida de 30 voltes per minut, inclou caixa de comandaments amb botonera de pujada i baixada, parada d'emergència i clau de seguretat .Tauler de metacrilat de 1800x1050x15 mm, amb marc metàl·lic de reforç, cercol flexible de 2 molles de 12 ganxos i xarxa de nylon de 6mm. Vàlida fins a 10 metres d'alçada. (inclou subestructura metàl·liques de subjecció de cistelles model monotub a base de perfils d'acer laminat en fred de mides 100x100mm col·Locades entre pòrtics existents, acabats en color a definir, longitud màxima entre pòrtics de 6m)). Pintat amb pols de polièster al forn color blanc. Les cistelles compleixen la normativa UNE-EN	3

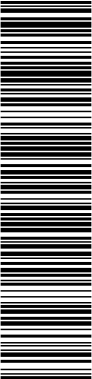


Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 812893 6A0YC-3VP6L-R7BC9 C1F5EA684E9071999BA745199D45961266B194C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web: https://seuelectronica.santfost.cat/8443/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id1&idoma=2



AJUNTAMENT DE
Sant Fost de Campsentelles

1270:2006. El preu no inclou l'escomesa elèctrica. Incorpora protectors inferiors de polietileno reticulado en color blau de tauler de 45kg/m3 amb adhesiu interior. Preu per joc.(2 unitats)	
ADAPTADOR BASQUET-MINIBASQUET Adaptador mecànic amb sistema de cargol per a bàsquet-minibàsquet. No inclou ni tauler ni cèrcol. Preu per unitat.	4
MARCADOR ELECTRÒNIC MULTIESPORT, tecnologia LED CMS d'alta lluminositat de mides 200x100x 8 cm i sistema de comunicació per radiofreqüència i cablejat (per entorns amb interferències). Característiques: Alçada dígits 25/20 cm Informació: FIBA (bàsica) + 1 conte de penalti regressiva x equip. Caixa estanca fabricada en alumini preparat per ús interior sota coberta. Visibilitat: 120 m · angle de lectura: 160º · Pes 50 Kg. Inclou pupitre de control amb pantalla tàctil de 7" SCOREPAD amb connexió HDMI (TV - monitor). Els dos marcadors han de poder controlar-se des de una única consola de control o per separat. Preu per unitat.	2
CORTINA SEPARADORA ELECTRICA. Cortina separadora elèctrica mixta de 2 mts d'alçada de lona de PVC i el resta xarxa de protecció de 22x8 mts. Característiques: - Ancoratge tipus sandvitx amb UPN de 60 units amb cargols d'acer qualitat 5-6 amb volanderes y femelles de seguretat, acabat zincat. - Eix longitudinal amb tub d'acer de diàmetre 50x3, units entre ells mitjançant casquets i cargols d'acer temprat qualitat 8-8 amb volanderes i femelles de seguretat. - Porta coixinets tipus UCP diàmetre 50 norma DIN 626 auto direccionals i auto lubricats, col·locats cada 3 metres i units a brides UPN amb cargoleria d'acer qualitat 5-6 amb volanderes i femelles de seguretat. - Recollidor de cinta amb acer, alta resistència amb protectors laterals com guies, fent que impedeixi que la cinta sortí del seu curs. - Tub de subjecció de 80x80 longitudinal, galvanitzat, per ganxo porta coixinets UCP i motor, amb cargoleria qualitat 5-6. - Tub superior d'ancoratge cortina amb tub d'acer diàmetre 40 galvanitzat i ancorat mitjançant cadenes de seguretat amb mosquetons a biga existent. - Tub inferior de contrapès i elevació amb perfil diàmetre 40 galvanitzat e introduït a vaina cortina de lona de PVC. - Varilles laterals diàmetre 10 de contrapès, col·locades amb baines interiors de lona de PVC. - Cinta d'elevació de polièster d'alta tenacitat de 25x3 recollida al recollidor mitjançant cargols de qualitat 8-8 i amb tres voltes de seguretat i a la part inferior amb escanya cinta de doble volta. Motor reductor elèctric trifàsic de 1 Cv per una elevació màxima de 300 kg amb les següents característiques: - Tipus de motor: 480 - Potència: 1 CV - Tensió: 220/380 50 Hz - Protecció: IP 55 - Reductor: VIS SIN FIN HACER F-155 cimentat, temprat i rectificat tipus SW 075. - Relació: 1/80. - Velocitat d'entrada: 1.400 r.p.m. - Velocitat de sortida: 14 r.p.m. - Rendiment: 65% - Per sortida normal: 206 Nm. - Corona: Nucli fundició G20 GCunSn 12 UNI 7013 - Carcassa: SGAL Si91 UNI 7369/3. - Lubricació interior: Oli sintètic VG 150. - Bloqueig total que evita que la cortina baixi una vegada que el motor es trobi parat. Lona PVC zona inferior 2m:	1



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 812892 6A0YC-3VP6L-R7BC9 C1F5E6894E9071999BA745190D45961266B194C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web: https://seuelectronica.santfost.cat/8443/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id1&idoma=2



AJUNTAMENT DE
Sant Fost de Campsentelles

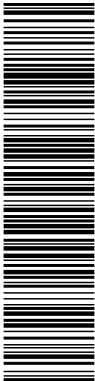
- Teixit amb lona de PVC de 620gr/m2 amb mètode d'assaig norma UNE 53352. - Tenacitat 1.100 dtex. Polièster. - Ignífuga classe 1 segons norma UNE 23-727-90. - PVC a les dues cares, acabat mate, segons norma UNE 53356. - Resistència a l'atracció: 240/280 DaN/5cm - Resistència a l'esquinçament: 26/20 DaN XARXA DE PROTECCIO Xarxa de protecció confeccionada en trena de niló de 3mm de gruix i malla de 100x100mm. Perimetrada amb fil de 8mm. Color blanc. Preu per unitat.	
SEIENT GRADA MODEL CR4. Seient individual de plàstic amb respall per a grada. Fixat per un tac metàl·lic. Color a escollir.	240
XARXES PROTECTORES DE FONS DE PORTERIA FIXA - PISTA CENTRAL - Xarxes protectores per a darrera de les porteries compost per: Xarxa confeccionada en niló de 3 mm de gruix i malla 100x100 mm, cable d'acer de 5 mm galvanitzat i accessoris per a la seva fixació a terra. Inclou accessoris de suport per subjectar a paret i a terra. Dimensions: 20x8 mts Preu per unitat.	2
XARXES PROTECTORES DE FONS DE PORTERIA - PISTA TRANSVERSAL - Xarxes protectores per a darrera de les porteries compost per: Xarxa confeccionada en niló de 3 mm de gruix i malla 100x100 mm, cable d'acer de 5 mm galvanitzat i accessoris per a la seva recollida lateral. Inclou accessoris de suport. Dimensions: 15x8 mts Preu per unitat.	2
MARCATGE-PINTURA PISTES ESPORTIVES (4 pistes) Marcatge d'una pista central de bàsquet reglamentària. Marcatge de dues pistes de bàsquet i àrea de mini handbol transversals. Marcatge d'una pista central d'handbol-futbol sala reglamentària.	4
SISTEMA ELÈCTRIC Subministrament i instal·lació d'escomesa elèctrica pels motors de cistelles i cortina separadora. Inclou armari de control i cablejat compost per 7 cables de 1.5mm numerats, entovats quant baixin per paret amb tub de plàstic. S'inclouen connexions del quadre de motor. Connexions per motoritzacions de 6 cistelles de basquet i 1 cortina separadora.	1

2. TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

El termini d'execució del contracte de subministrament i la instal·lació de material i equipament esportiu serà de **màxim 28 dies naturals** a comptar a partir del dia següent de la recepció de la notificació de l'adjudicació.

Les empreses licitadores podran millorar aquest termini, que serà objecte de valoració segons els criteris d'adjudicació del contracte. La falta de compliment, podrà ser motiu de penalitats.

DOCUMENT ALTRES: Altres - PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES/2024/9/1438	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 6A0YC-3VP6L-R7BC9 Pàgina 4 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Manuel Rubio, Arquitecte, de AJUNTAMENT DE SANT FOST DE CAMPSENTELLES .Signat 30/04/2024 09:24	ESTAT APROVAT 30/04/2024 09:24



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 812893 6A0YC-3VP6L-R7BC9 C1F5EA684E907199BA745190D45961266B194C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web: https://seu.electronica.santfost.cat:8443/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_idi=idioma=2



AJUNTAMENT DE
Sant Fost de Campsentelles

3. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

Els licitadors hauran d'aportar la documentació (fitxes tècniques, certificats de compliment normatiu nacionals i/o internacionals, etc.) que acrediti que els productes/elements inclosos a la oferta compleixen amb les especificacions tècniques del material a subministrar objecte del contracte, d'acord amb el que es detalla en aquest Plec.

La documentació s'haurà d'incloure al sobre únic. La **falta de presentació de la documentació** citada o bé si la **documentació presentada no correspon a la descripció** dels materials dels requeriments establerts del present plec de prescripcions tècniques serà motiu d'exclusió de la licitació.

4.SUBMINISTRAMENT I LLIURAMENT DEL MATERIAL

L'empresa adjudicatària es compromet a subministrar i instal·lar tots els elements assenyalats en el plec segons les indicacions dels Serveis Tècnics Municipals. Les empreses que participin en la licitació hauran de presentar oferta a la **totalitat** de l'equipament esportiu detallat anteriorment.

L'equipament on s'haurà de subministrar i instal·lar el material, serà a l'adreça següent:

Pavelló Esportiu Municipal PAVELLÓ 1
C/ Escoles, s/n
08105 Sant Fost de Campsentelles (Barcelona)

-El lliurament inclou obligatòriament el transport i la descàrrega de tot el material subministrat fins l'interior de l'adreça indicada.

-Tots els materials han de venir embalats de manera que durant el seu transport , no pateixi cap deteriorament. En el cas que, algun material sigui incorrecte, vingui malmès o sigui defectuós, l'empresa adjudicatària l'haurà de bescanviar de forma immediata, sense cap cost per l'Ajuntament.

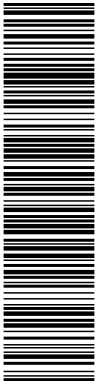
- El lliurament s'entendrà realitzat quan els béns hagin estat efectivament rebuts (i instal·lats, si s'escau), d'acord amb les condicions de la compra.

-El lliurament es formalitzarà mitjançant segell de rebut en l'albarà, signatura i DNI de la persona que repcepciona el material.

5.OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

L'adjudicatari disposarà dels mitjans materials i personals necessaris per a dur a terme l'objecte de la contractació.

DOCUMENT ALTRES: Altres - PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES/2024/9/1438	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 6A0YC-3VP6L-R7BC9 Pàgina 5 de 5	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Manuel Rubio, Arquitecte, de AJUNTAMENT DE SANT FOST DE CAMPSENTELLES.Signat 30/04/2024 09:24	ESTAT APROVAT 30/04/2024 09:24



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 812893 6A0YC-3VP6L-R7BC9 C1F5EA684E907199BA745199D45961266B194C2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web: https://seuelectronica.santfost.cat:8443/portal/verificarDocuments.do?pes_cod=-2&ent_id1&idoma=2



AJUNTAMENT DE
Sant Fost de Campsentelles

L'adjudicatari serà responsable de la qualitat dels materials i de les instal·lacions efectuades i en conseqüència es rebutjaran els materials subministrats i/o les instal·lacions que no estiguin correctament executades i que per tant, que no compleixin amb els requisits exigits en els plecs. L'empresa adjudicatària estarà obligada a la correcció dels defectes o irregularitats que es detectin un cop entregat el material i/o efectuades les instal·lacions.

Serà responsabilitat de l'adjudicatari el compliment estricte de tota la normativa vigent en relació a normes de seguretat i prevenció de riscos laborals en relació al personal que destini per a la realització dels treballs objecte d'aquest contracte.

6. PERSONAL D'INTERLOCUCIÓ

L'empresa adjudicatària designarà per a la execució del present contracte una persona que actuarà com interlocutora directe amb l'Ajuntament que resoldrà les qüestions relacionades que esdevinguin durant el contracte. Serà l'interlocutora habitual amb l'Ajuntament, coneixerà les obligacions del contracte i tindrà capacitat de decisió suficient per exercir la seva representació en aquest àmbit. Comunicarà, al responsable municipal del contracte, un correu electrònic i un telèfon mòbil de contacte.

7. FACTURACIÓ

En compliment a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures al sector públic, les empreses licitadores hauran de presentar les factures en format electrònic mitjançant la plataforma e-Fact: (<https://efact.aoc.cat/bustia/home.htm?siteLanguage=ca>), i en elles es farà referència al número de l'expedient de contractació i als albarans d'entrega i al detall de cadascun dels materials lliurats.

Codis DIR:

- Codi Oficina Comptable: L01082093
- Codi Unitat Tramitadora: L01082093
- Codi Òrgan Gestor: L01082093

Sr. Manuel Rubio
Arquitecte Municipal
Ajuntament de Sant Fost de Campsentelles