

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL
SUBMINISTRAMENT DE MOBILIARI ESPORTIU PER A LA PISTA COBERTA DE CAN
JOFRESA**

1. Consideracions generals

Actualment s'estan executant les obres de la pista coberta de Can Jofresa.

Per aquest motiu, l'Ajuntament està realitzant les accions necessàries pel correcte desenvolupament de les competicions que es podran dur a terme en aquest equipament, i una de les accions imprescindibles és disposar del mobiliari esportiu i complementari per l'equipament de la pista coberta de Can Jofresa.

1.1. Objecte del plec

Aquest plec té com a objecte fixar les prescripcions tècniques del subministrament del mobiliari esportiu i complementari per a la nova pista coberta de Can Jofresa.

1.2. Subministrament

L'objecte del contracte és el subministrament i la instal·lació dels mobiliari esportiu per a la pràctica dels esports reglamentaris a la nova pista coberta de Can Jofresa, necessaris per al correcte funcionament de l'equipament. Aquest mobiliari està definit a l'annex 1 dins l'apartat 2 d'aquest plec.

El preu del contracte inclou:

- El transport d'entrega i lliurament de tot el mobiliari amb tots els elements inclosos a la descripció.
- El muntatge, si s'escau, d'aquells elements que no arribin totalment ensamblats amb motiu del seu emmagatzematge i transport. Queda també inclòs el muntatge i la instal·lació necessari per garantir la seguretat d'ús dels diferents elements.
- El lliurament dels certificats oficials necessaris per justificar l'idoneïtat dels diferents elements..

1.3. Coneixement de l'estat actual de les instal·lacions

L'empresa adjudicatària manifesta que de manera prèvia a l'atorgament del contracte ha estudiat i revisat les instal·lacions existents així com l'accés a les mateixes, i que ha pres en consideració l'estat en que es troben per tal de poder efectuar el servei de subministrament contractat.

1.4. Modificacions de les instal·lacions

Si l'empresa adjudicatària considerés oportú realitzar modificacions en les instal·lacions amb l'objectiu de millorar la realització del subministrament, haurà de comunicar la seva petició al Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana sense el consentiment del qual no es podran realitzar els canvis esmentats.

2. Condicions d'execució i requeriments de l'oferta a presentar

2.1. Descripció dels materials a subministrar

Document Annex 1- Pressupost

2.2. Seguiment i control dels treballs

L'empresa adjudicatària nomenarà, del seu personal, una persona responsable del contracte que actuarà com a referent i interlocutor davant del Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana, per tal de resoldre els possibles dubtes relacionats amb l'execució del contracte. Així, com per garantir l'execució del mateix en els termes establerts.

2.3. Materials

Els materials emprats per la prestació del servei de subministrament, i la instal·lació de l'equipament esportiu, hauran de complir amb les exigències marcades en la legislació corresponent que els sigui d'aplicació, i hauran de garantir els mínims de qualitat necessaris pel correcte desenvolupament de l'activitat a l'equipament esportiu.

2.4. Seguiment del contracte

L'Ajuntament es reserva el dret a realitzar aquelles proves i/o anàlisis dels productes que consideri necessari per comprovar la qualitat dels productes subministrats i confirmar el compliment de les característiques dels mateixos.

3. Seguretat i Salut

L'adjudicatari prendrà totes les precaucions necessàries per tal d'evitar accidents i perjudicis de tot ordre, essent responsable d'aquests i atenent-se en aquesta matèria a la legislació vigent.

L'adjudicatari haurà d'elaborar un pla de seguretat i salut per a la prestació del servei de subministrament, que contemplarà com a mínim els següents punts:

- Riscos professionals possibles associats a les tasques derivades de l'objecte del contracte.
- Condicions dels mitjans de protecció personal i col·lectiva.
- Equips de protecció personal (EPI) i col·lectiva.
- Serveis de prevenció de l'empresa.

En tot cas, l'adjudicatari es compromet a donar estricte compliment a la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i a tota la seva normativa de desenvolupament; així, com a la legislació vigent que pugui derogar o complementar-la.

L'adjudicatari haurà de portar a terme els tràmits administratius i de gestió necessaris per tal de portar a terme la coordinació empresarial en termes de seguretat i salut seguint les directrius dels Serveis de Prevenció de Riscos de l'Ajuntament de Terrassa.

4. Omissions

Les omissions del Plec de Prescripcions Tècniques o les descripcions dels treballs que siguin indispensables per portar a terme correctament els treballs de subministrament i la instal·lació, no eximeixen a l'adjudicatari de la seva execució, que s'haurà de realitzar segons el bon ofici i costum dels treballs objecte d'aquest contracte, com si haguessin estat efectivament descrits en el present plec.

5. Disconformitat

En el supòsit que l'Ajuntament de Terrassa estigui disconforme amb el servei de subministrament prestat per l'adjudicatari, li comunicarà de manera fefaent els motius de la seva disconformitat per tal que aquest pugui prendre les mesures correctores oportunes.

6. Durada del contracte

El contracte tindrà una durada d'un (1) mes, comptat des de l'endemà de la formalització del contracte.

7. Preu

El pressupost base de licitació és de noranta mil cinc-cents noranta euros amb vint-i-dos cèntims (90.590,22 €) inclòs l'IVA.

La quota actual corresponent de l'IVA és el [21 %].

8. Facturació.

La facturació del servei de subministrament es farà mitjançant en una única factura un cop realitzat el subministrament i la instal·lació del nou equipament.

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost Projecte Modificat_EQUIPAMENT CAN JOFRESA
Capítol 01 EQUIPAMENT ESPORTIU

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQS1NA05	ut	JOC DE CISTELLES PENJANT MONOTUB O BITUB SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE DOS UNITATS DE CISTELLA DE BÀSQUET ELEVABLES AL SOSTRE MITJANÇANT MOTOR REDUCTOR TRIFÀSIC PREPARADES PER ANAR ANCORADES A L'ESTRUCTURA EXISTENT. FABRICADA SEGONS NORMA UNE EN 1270 CLASSE ABCDE TIPUS 5, FORMADA PER: - TUB ESTRUCTURAL D'ACER GALVANITZAT I PINTURA AL FORN - ESTRUCTURA DAVANTERA VERTICAL TIPUS GELOSIA AMB PUNT DE GIR A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL SEU PLEGAT CAP ENRERA - SUPORTS PER A SUBJECCIÓ I REGULACIÓ DEL TAULER A LA PART INFERIOR - JOC DE 2 Taulers DE METACRILAT DE 1800 X 1050 X 20 MM AMB MARC METÀL·LIC DE REFORÇ - JOC DE 2 CÈRCOLS REGLAMENTARI BASCULANT DE DOBLE EFECTE - JOC DE 2 XARXES DE COTÓ DE 6MM - JOC DE PROTECCIONS ANTICOPS DE COMPETICIÓ D'ESCUMA DE POLIURETÀ D'ALTA DENSITAT, COLOR BLAU, SEGONS UNE EN 1270 I NORMA NIDE BLC art. 8.1, - JOC DE 2 MOTORS REDUCTORS ELÈCTRICS TRIFÀSIC DE 0,75 CV . LA UBICACIÓ DELS MOTORS ES DEFINIRÀ IN SITU PER A FACILITAR L'ACCÉS AL SEU MANTENIMENT A LA VEGADA QUE NO SIGUI ACCESSIBLE AL PÚBLIC. - JOC DE 2 FINALS DE CARRERA TIPUS PER VOLTES AMB DUES RODES DE NILÓ PER POSICIONAR LES PARADES - JOC DE 2 ENRROLLADORS DE CABLE D'ACER TIPUS TAMBOR DE 200 MM - JOC DE 2 QUADRES ELÈCTRICS DE MANIOBRA AMB INVERSORS AL VOSTRE INTERIOR AMB BOTONERA DE PUJADA - BAIXADA I PARADA D'EMERGÈNCIA. LA SEVA UBICACIÓ ES DEFINIRÀ IN SITU PER A TENIR VISIBILITAT DE LA PISTA. - JOC DE DISPOSITIUS AMORTIDOR DE SEGURETAT, CONFORME A LA NORMATIVA EUROPEA EN 1270(AENOR) - JOC DE SUPORTS METÀL·LICS PER ADAPTAR A LES CISTELLES ELS MÒDULS DE MARCATGE DE 24'' - ACABAT AMB TRACTAMENT DE DESGREIXATGE MITJANÇANT BANY FOSFATAT, ASSECAT PER AIRE CALENT I PINTAT AMB PINTURA DE POLS POLIÈSTER POLIMERITZAT EN FORN A 200 ° C AMB UN GRUIX MÍNIM DE 70-80 MICRES - INCLOU CABLES I TUBS PER A LA CONNEXIÓ ELÈCTRICA ENTRE CAIXA DE COMANDAMENT I MOTOR.INSTAL·LACIÓ FINS A PUNT O QUADRE D'INSTAL·LACIÓ DE PISTA. - INCLOU SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SUBESTRUCTURA AUXILIAR NECESSARIA PER A ANCORAR-LES A L'ESTRUCTURA HORIZONTAL DE LA PISTA EXISTENT.(DISTÀNCIA ENTRE ENCAVELLADES 5,60M MÀX. I 8,10M D'ALÇADA LLIURE) TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT.	10.188,95	1,000	10.188,95
		(P - 5)				
2	FQS1NA07	ut	JOC DE CISTELLES PENJANT MONOTUB O BITUB SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE DOS UNITATS DE CISTELLA DE BÀSQUET ELEVABLES AL SOSTRE MITJANÇANT MOTOR REDUCTOR TRIFÀSIC PREPARADES PER ANAR ANCORADES A L'ESTRUCTURA EXISTENT. FABRICADA SEGONS NORMA UNE EN 1270 CLASSE ABCDE TIPUS 5, FORMADA PER: - TUB ESTRUCTURAL D'ACER GALVANITZAT I PINTURA AL FORN - ESTRUCTURA DAVANTERA VERTICAL TIPUS GELOSIA AMB PUNT DE GIR A LA PART SUPERIOR PER PERMETRE EL SEU	10.833,71	1,000	10.833,71

PRESSUPOST

Pàg.: 2

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PRESSUPOST

Pàg.: 3

			PINTURA DE POLS POLIÈSTER POLIMERITZAT EN FORN A 200 ° C AMB UN GRUIX MÍNIM DE 70-80 MICRES - LA POSICIÓ VERTICAL DEL TAULER S'HAURIA DE REALITZAR POSTERIORMENT A LA INSTAL·LACIÓ DEL KIT DE MINIBÀSQUET PERQUÈ EL TAULER QUEDA AVANÇAT. - INCLOU SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SUBESTRUCTURA AUXILIAR NECESSARIA PER A ANCORAR-LES A L'ESTRUCTURA VERTICAL DE LA PISTA EXISTENT.(DISTÀNCIA ENTRE PILARS 5,60M MÀX.) TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT. (P - 6)			
4	FQS1NA12	m2	XARXA DE FONS DE PISTA AMB CABLE D'ACER SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE XARXA DE PROTECCIÓ DE FONS PISTA DE 23 METRES DE LONGITUD PER 8,10 METRES D'ALÇADA, DE MALLA DE NILÓ DE 100 X 100 DE 4 MM DE GRUIX EMMARCADA AMB CORDA DE 8 MM, CORREDISSA MITJANÇANT CARRIL AMB RODOLAMENT DE BOLES I PLEGABLE ALS LATERALS AMB ESTRUCTURA AUXILIAR NECESSÀRIA PER LA UNIÓ DE LES ENCAVELLADES PER A INSTAL·LAR LA XARXA A LA DISTÀNCIA A DEFINIR IN SITU. INCLOU SUBJECTACABLES I ACCESSORIS NECESSARIS PER A LA SEVA CORRECTA COL·LOCACIÓ. EL SISTEMA HA D'ANAR AMB GUIA I POLITGES (NO S'ACCEPTEN SISTEMES DE MOSQUETONS O ANELLES METÀL·LIQUES). DIMENSIONS MÍNIMES DE LA XARXA 24MX8,2M. INCLOU. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT (P - 10)	19,50	393,600	7.675,20
5	FQS1NA03	ut	CORTINA ELEVABLE I MOTORITZADA SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE CORTINA ELEVABLE A SOSTRE MOTORITZADA DE 23 METRES DE LONGITUD PER 8,5 METRES D'ALÇADA AMB DOBLE TELA DE 650 GR/M2 EN LONA DE TREVIRA PLASTIFICADA, LACADA PER LES DUES CARES AMB TRACTAMENT IGNÍFIG M2, CLASE 1 CONFORME EN13773:200, AMB GUIES INSTAL·LADES PER GARANTITZAR UNA ALÇADA MÍNIMA DE 8,10M.COLOR GRIS RAL 7030 INCLOU: - MUNTATGE DE GUIES D'ACER PER AL DESPLAÇAMENT VERTICAL I SUBJECCIÓ DE LA CORTINA, COIXINETS I TOTS ELS ACCESSORIS PER AL SEU CORRECTE FUNCIONAMENT - MOTOR REDUCTOR ELÈCTRIC TRIFÀSIC AMB REDUCTOR RELACIÓ 1/80 TIPUS DE CORONA BISINFIN, FINALS DE CARRERA DE PUJADA I BAIXADA QUE ACCIONA L'EIX HORIZONTAL ON ES PLEGA LA CORTINA, - QUADRE ELÈCTRIC DE MANIOBRA EQUIPAT AMB CONNECTORS DE PUJADA I BAIXADA, PARADA D'EMERGÈNCIA I LLUM D'AVÍS DE MANIOBRA CONNECTAT A LA XARXA D'ALIMENTACIÓ. LA SEVA UBICACIÓ ES DEFINIRÀ IN SITU PER A TENIR VISIBILITAT DE LA PISTA. - INCLOU SUBESTRUCTURA AUXILIAR PER A PENJAR ENTRE ENCAVELLADES. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT (P - 3)	16.600,62	1,000	16.600,62
6	FQS1NA04	ut	MARCADOR ELECTRÒNIC MULTIESPORT SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE MARCADOR ELECTRÒNIC MULTIESPORT PER A INTERIOR, DE MIDES 1500 X 1000 MM PER INSTAL·LACIONS ESPORTIVES MITJANES I PETITES ON ES PRACTIQUEN ESPORTS COL·LECTIUS COM: BÀSQUET, VOLEIBOL, FUTBOL SALA, HANDBOL, ETC. A NIVELL SEMIPROFESSIONAL, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - CRONÒMETRE PROGRAMABLE EN SENTIT CREIXENT O DECREIXENT (0:00 - 99:59)	6.458,87	1,000	6.458,87

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 4

- DÈCIMES DE SEGON EN L'ÚLTIM MINUT
- TANTEIG LOCAL I VISITANT DE 0 A 199 PUNTS
- VISUALITZACIÓ DEL NÚMERO DE PERÍODE EN JOC
- INDICACIÓ DEL NOMBRE DE FALTES ACUMULADES DE L' EQUIP LOCAL I DE L' EQUIP VISITANT
- SENYALITZACIÓ DE L' EQUIP AMB MÉS DE 5 FALTES ACUMULADES
- INDICACIÓ DEL NOMBRE DE TEMPS MORTS DEMANATS PER CADASCUN DELS DOS EQUIPS
- SENYALITZACIÓ DE L' EQUIP EN PODER DE LA POSSESSIÓ O EL SERVEI
- CLAXON MANUAL I AUTOMÀTIC
- BOTZINA SONORA DE FINALITZACIÓ DE TEMPS.
- CONSOLA CONTROL PROGRAMADA VIA RADIOFREQUÈNCIA PER A DIVERSOS ESPORTS DE FÀCIL MANEIG QUE S'UBICA A L'INTERIOR D'UNA MALETA ABS
- DIMENSIONS EXTERIORS: 150 X 100 CM.
- ALÇADA DÍGITS: 18 I 12 CM.
- 2 MARCADORS DE 24" AUTÒNOMS AMB LA SEVA CONSOLA DE CONTROL, DÍGITS DE 16 CM COM A MÍNIM. (DOS MÒDULS DE 14" 24 " PER A SER INSTAL·LATS DAMUNT LA CISTELLA, PER AL SEU FUNCIONAMENT INDEPENDENT DEL MARCADOR CENTRAL.CRONÒMETRE PROGRAMABLE AMB DOS TEMPS DIFERENTS DES DE LA CONSOLA PRINCIPAL DEL MARCADOR, EN SENTIT DECREIXENT, DE DES 1 SEGON FINS A 90 SEGONS.CONSOLA POSSESSIÓ EQUIPADA AMB QUATRE POLSADORS ANTIREBOT I INTERCONNECTADA A LA CONSOLA DEL MARCADOR PRINCIPAL. PROGRAMACIÓ PER DEFECTE 14" I 24". FUNCIO START, STOP, 24" I 14".INCORPORA DISPLAY LED PER A LA SENYALITZACIÓ DEL TEMPS POSSESSIÓ ACTUAL SINCRONITZAT AMB EL CRONÒMETRE PRINCIPAL DEL MARCADOR).
- INCLOU SISTEMA DE SUBJECCIÓ PER INSTAL·LAR DE FORMAR PERMANENT A QUALSEVOL SUPORT (VERTICAL O HORIZONTAL) I CONNECTAT A QUADRE DE COMANDAMENT.

(P - 4)

7	FQS1NA20	ut	MARCADOR ELECTRÒNIC MULTIESPORT SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MARCADOR ELECTRÒNIC MULTIESPORT PER A INTERIOR, DE MIDES 1500 X 640 MM PER INSTAL·LACIONS ESPORTIVES MITJANES I PETITES ON ES PRACTIQUEN ESPORTS COL·LECTIUS COM: BÀSQUET, VOLEIBOL, FUTBOL SALA, HANDBOL, ETC. A NIVELL SEMIPROFSSIONAL, AMB LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES: - CRONÒMETRE PROGRAMABLE EN SENTIT CREIXENT O DECREIXENT (0:00 - 99:59). - DÈCIMES DE SEGON EN L'ÚLTIM MINUT. - TANTEIG LOCAL I VISITANT DE 0 A 199 PUNTS. - NOMBRE DE PERÍODE O SET EN JOC D' 1 A 4 PERÍODES + EXTRA. - SENYALITZACIÓ DE L' EQUIP EN POSSESSIÓ. - SENYALITZACIÓ DE L' EQUIP A BONUS. - SENYALITZACIÓ DEL NOMBRE DE FALTES COMESES PER CADA EQUIP DE 0 A 9. - CLAXON MANUAL I AUTOMÀTIC - BOTZINA SONORA DE FINALITZACIÓ DE TEMPS. - CONSOLA CONTROL PROGRAMADA VIA RADIOFREQUÈNCIA PER A DIVERSOS ESPORTS DE FÀCIL MANEIG QUE S'UBICA A L'INTERIOR D'UNA MALETA ABS - DIMENSIONS EXTERIORS: 150 X 100 CM. - ALÇADA DÍGITS: 15 CM. - INCLOU SISTEMA DE SUBJECCIÓ PER INSTAL·LAR DE FORMAR PERMANENT A QUALSEVOL SUPORT (VERTICAL O HORIZONTAL) I CONNECTAT A QUADRE DE COMANDAMENT.	2.155,91	1,000	2.155,91
---	----------	----	---	----------	-------	----------

(P - 11)

PRESSUPOST

Pàg.: 5

8	FQS1NA08	u	JOC DE PORTERIES HANDBOL/FUTBOL SALA TRASLLADABLES D'ALUMINI SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE JOC DE 2 UNITATS DE PORTERIES D'HANDBOL/FUTBOL SALA, REGLAMENTÀRIES, DE 3 X 2 M FABRICADA COMPLETAMENT AMB TOTS ELS PERFILS D'ALUMINI, FABRICADES SEGONS NORMA UNE EN 749:2004, DE TIPUS 2 AUTOESTABLES, FORMADES PER: - PERFIL D'ALUMINI EXTRUSIONAT DE 80 X 80 MM, AMB ELS CANTELLS RONS D'UN RADI DE 5 MM. AMB RANURES POSTERIORIS ESPECIALS PER A UBICACIÓ DE GANXOS DE POLIAMIDA ANTILESIÓ - ARCS POSTERIORIS AMB UNA SORTIDA DE 800 MM A LA PART SUPERIOR I DE 1000 MM A LA PART INFERIOR FABRICATS AMB PERFIL D'ALUMINI RODÓ DE 48 X 3 PER EVITAR LES ARESTES - AMB PLETINES PER ANCORAR DIRECTAMENT LES PORTERIES A PAVIMENT DE FORMIGÓ. - AMB PLATINES EN ELS EXTREMS PER ANAR CARGOLATS ALS PALS I TRAVERSSER, PORTANT UNS TORNAPUNTES SUPERIORIS DE REFORÇ CARGOLATS AL TRAVERSSER I ARCS QUE ELS CONFEREIX RIGIDESA I SOLIDESA. - UNION DE LES ESCAIRES DELS PALS I TRAVERSERS MITJANÇANT PERFILS INTERIORIS ESPECIALS DE POLIPROPILÈ I EXTERIORIS D'ALUMINI ENCASTADES A LA RANURA EXTERIOR DE REFORÇ - GANXOS DE SUBJECCIÓ DE LA XARXA MODEL RODONS ANTILESIÓ, FABRICATS EN POLIPROPILÈ D'ALTA DENSITAT, COMPLETAMENT ARRODONITS, AMB ENGANXAMENT ESPECIAL CREUAT PER EVITAR LA SORTIDA DE LA XARXA. - ELS PALS I EL TRAVERSSER VAN PINTATS EN VERMELL I AMB ADHESIUS EN BLANC. - JOC DE TRAVERSERS DE MINIHANDBOL PER REDUIR EL FORAT I ELEMENT PER TAPAR EL FORAT. - ELS PERFILS D'ALUMINI PORTEN UN ACABAT AMB TRACTAMENT DE DESGREIXATGE MITJANÇANT BANY FOSFATAT, ASSECAT PER AIRE CALENT I PINTAT AMB PINTURA POLS POLIÈSTER POLIMERITZAT EN FORN A 200 ° TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT S'INCLOUEN: - JOC DE 2 XARXES CONFECCIONADES EN TRENA DE POLIAMIDA DE 3MM DE GRUIX, MALLA DE PAS 100X100MM I MIDES 3X2X1 MTS. COLOR BLANC. - JOC D'ANCORATGES D'HANDBOL PER ENCASTAR AMB TAPA TIPUS GIMNÀSTICA DE D100MM MODEL. BMACC020 DE TPSPORT O EQUIVALENT (4UTS). - JOC DE POM "J" HANDBOL. GANXO M12X150 AMB POM BAQUELITA ROSCAT MODEL BMACC021B DE TPSPORT O EQUIVALENT (4UTS). PES PER UNITAT DE PORTERIA - 32 KG (P - 8)	2.809,71	2,000	5.619,42
9	FQS1NA10	u	JOC DE PALS VOLEIBOL AMB ANCORATGE ALUMINI SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE JOC DE PALS VOLEIBOL FABRICATS SEGONS NORMA UNE EN 1271 (AENOR), DE TIPUS 1 SEGONS REGLAMENTACIÓ VIGENT DE LA F.I.V.B, FORMAT PER: - JOC D'ANCORATGES FABRICATS AMB PERFIL DE TUB EXTRUSIONAT D'ALUMINI TIPUS OVOIDE DE DIÀMETRE 120 X 100 MM AMB BEINA METÀL·LICA DE 410 MM DE LONGITUD(MÍNIM) I 100MM DE DIÀMETRE PER AL SEU ENCASTAMENT AL TERRA, AMB TAPES mb ACABAT LACAT AL FORN 200°C EXPOXI POLIESTER COLOR NEGRE RAL 9005.. S'INCLOU LA REALITZACIÓ DELS TREPANTS EN PAVIMENT DE FORMIGÓ AMB PERFORACIÓ AMB MÀQUINA AMB CORONA DE DIAMANT AMB LA INSTAL·LACIÓ DE LA BEINA MITJANÇANT FORMIGÓ. - GUIA CORREDISSA AMB REGULACIÓ D'ALÇADA A TOTS ELS NIVEL·LS INTERMEDIS PER DESPLAÇAMENT INTERIOR. - REGULACIÓ DE LA TENSIO RECTILÍ·NIA DE LA XARXA MITJANÇANT TENSOR MANUAL DE CREMALLERA FIXADA AL PAL, INCLOSA LA MANIVELA	1.702,58	1,000	1.702,58

PRESSUPOST

Pàg.: 6

			- REGLA NUMERADA PER POSICIÓ D'ALÇADA DE JOC - FIXACIÓ MITJANÇANT PERFIL METÀL · LIC INFERIOR DE 400 MM DE LONGITUD - ACABAT AMB 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 - S'INCLOUEN . - XARXA REGLAMENTÀRIA AMB VARETES DELIMITADORES - JOC DE PROTECCIONS VERTICALS SEGONS NORMA NIDE VOL. ART. 8.3, COLOR BLAU - JOC DE BANDES CORREDISSES LIMITADORES PER A ANTENES DE VOLEIBOL DE PVC RESSISTENTS ALS RAIGS UV:1M DE LLARG I 5CM D'AMPLE. - JOC D'ANTENES PER A LIMITACIÓ DE CAMP, D'ACORD NORMATIVA EUROPEA EN1271 (AENOR). FABRICADES EN FIBRES DE VIDRE. MESURES 1,80M D'UNA SOLA PEÇA. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT			
10	FQS1NA23	u	(P - 9) CADIRA/PLATAFORMA JUTGES VOLEIBOL SUBMINISTRAMENT DE CADIRA/PLATAFORMA PER A JUTGES DE PISTA DE VOLEIBOL, AMB POSSIBILITAT D'ÚS SENTAT SOBRE REPISA I ALÇADA FIXA, O EN PEUS, AMB TAULA INCLINADA I BARRA ABATIBLE PER A PERMETRE FÀCIL ACCLES AMB 4 GRAONS, FABRICADA EN ESTRUCTURA D'ACER CIRCULAR DE 30MM I ESCALA D'ACCÉS. INCLOU RODES PER A PERMETRE FÀCIL MOVIMENT.	362,58	1,000	362,58
11	FQS1CJ05	u	(P - 12) SEIENT GRADES SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE SEIENT INDIVIDUAL DE POLIPROPILE AMB FRONTAL ENCOIXINAT AMB ESCAIRE DE 35MM I ALÇADA DE 60MM, AMPLE DE 420MM I FONS DE 320MM AMB FORATS PEL SEU DESGUÀS. FIXACIÓ DIRECTA A LA GRADA DE FORMIGÓ. COLOR RAL A DECIDIR PEL SERVEI D'ESPORTS. HAURÀ DE COMPLIR LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - FABRICATS EN POLIPROPILE D' ALT IMPACTE AMB UN TRACTAMENT ANTI-RAIGS U.V. U.V. DIN 54003 - POLIPROPILE DE PRIMERA QUALITAT HD 100 % RECICLABLE - RESISTÈNCIA AL FOC M3 (OPCIÓ M2) SEGONS NORMA UNE 23727. - RESISTÈNCIA A LA DILUCIÓ SEGONS NORMA DIN 53455 - RESISTÈNCIA A L'IMPACTE CHARPY SEGONS NORMA DIN 53453 - RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ SEGONS NORMA: UNE EN ISO 527 PART 1,2 I 3 (20N/MM). - ALLARGAMENT AL TRENCAMENT (VN50MM/MIN) 600%. - DUREZA SEGONS NORMA ISO868:(65 SHORE D). - NORMA DIN 54003(1-8) RESULTA 8 EXCEL·LENT EN L'ESCALA FOTOMÈTRICA ADDITIVA DE LA MATÈRIA PRIMERA CONFORMES A : RESOLUCIÓ DEL 4/11/1982 DEL MINISTERI DE SANITAT ESPANYOL RESOLUCIÓ AP (89) DEL CONGRÉS EUROPEU NORMA ESPANYOLA UNE 93-011-83/ PART III NORMA EUROPEA EN 71 , PART 3 LLEI DEL 24/04/1997,Nº 11/1997, CAPÍTOL V, ARTICLE 13, QUE ESTABLEIX LA CONCENTRACIÓ MÀXIMA TOTAL DEL PLOM, CADMI, MERCURI I CROM HEXAVALENT DIRECTIVA 94/62/CE DEL DEPARTAMENT EUROPEU I DEL CONSELL DE LA UNIÓ EUROPEA DEL 20/12/1994. (P - 1)	19,15	140,000	2.681,00

PRESSUPOST

Pàg.: 7

12	FQS1CJ06	ml	SEIENT GRADES SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE BANCADA PER A SEIENTS AMB BASTIDOR D'ACER GALVANITZAT EN CALENT AMB PILARS I PERFILS D'ACER GALVANITZAT EN CALENT LONGITUDINALS PER ANCORAR A LLOSA FORMIGÓ AMB CARGOLS D'ACER. ALÇADA D'ACABAT DEL SEIENT 450MM. INCLOU SEIENT INDIVIDUAL DE POLIPROPILÈ AMB FRONTAL ENCOIXINAT AMB ESCAIRE DE 35MM I ALÇADA DE 60MM, AMPLE DE 420MM I FONS DE 320MM AMB FORATS PEL SEU DESGUÀS. COLOR RAL A DECIDIR PEL SERVEI D'ESPORTS. HAURÀ DE COMPLIR LES SEGÜENTS CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES: - FABRICATS EN POLIPROPILÈ D' ALT IMPACTE AMB UN TRACTAMENT ANTI-RAIGS U.V. U.V. DIN 54003 - POLIPROPILÈ DE PRIMERA QUALITAT HD 100 % RECICLABLE - RESISTÈNCIA AL FOC M3 (OPCIÓ M2) SEGONS NORMA UNE 23727. - RESISTÈNCIA A LA DILUCIÓ SEGONS NORMA DIN 53455 - RESISTÈNCIA A L'IMPACTE CHARPY SEGONS NORMA DIN 53453 - RESISTÈNCIA A LA TRACCIÓ SEGONS NORMA: UNE EN ISO 527 PART 1,2 I 3 (20N/MM). - ALLARGAMENT AL TRENCAMENT (VN50MM/MIN) 600%. - DUREZA SEGONS NORMA ISO868:(65 SHORE D). - NORMA DIN 54003(1-8) RESULTA 8 EXCEL·LENT EN L'ESCALA FOTOMÈTRICA ADDITIVA DE LA MATÈRIA PRIMERA CONFORMES A : RESOLUCIÓ DEL 4/11/1982 DEL MINISTERI DE SANITAT ESPANYOL RESOLUCIÓ AP (89) DEL CONGRÉS EUROPEU NORMA ESPANYOLA UNE 93-011-83/ PART III NORMA EUROPEA EN 71 , PART 3 LLEI DEL 24/04/1997,Nº 11/1997, CAPÍTOL V, ARTICLE 13, QUE ESTABLEIX LA CONCENTRACIÓ MÀXIMA TOTAL DEL PLOM, CADMI, MERCURI I CROM HEXAVALENT DIRECTIVA 94/62/CE DEL DEPARTAMENT EUROPEU I DEL CONSELL DE LA UNIÓ EUROPEA DEL 20/12/1994.	80,17	30,000	2.405,10
13	PQ13-RM01	u	(P - 2) SUBMINISTRAMENT DE BANC DE LLISTONS FABRICAT AMB RESINES TERMOPLÀSTIQUES D'ALTA QUALITAT AMB TUBS QUADRATS DE 55X55MM I DE 2M DE LLARGÀRIA. RESISTENT A LA HUMITAT, CLOR I DESINFECTANTS. SEIENT DE 40CM D'AMPLE I 50CM D'ALÇADA. DIMENSIONS TOTALS DEL BANC 2M.COLOR BLANC. TOTALMENT MUNTAT PER SER UTILITZAT.	157,35	8,000	1.258,80
14	PQ13-RM02	u	(P - 18) SUBMINISTRAMENT DE TAULA PLEGABLE RECTANGULAR DE 180X75X74CM FABRICADA EN POLIETILÈ D'ALTA DENSITAT EN COLOR BLANC I ESTRUCTURA D'ACER, AMB NANSÀ PER TRANSPORTAR FÀCILMENT. TOTALMENT MUNTADA PER SER UTILITZADA.	50,77	2,000	101,54
15	PQ13-AUX1	u	(P - 19) MITJANS AUXILIARS D'ELEVACIÓ HOMOLOGATS AMB MITJANS PROPIS O DE LLOGUER PER AL MUNTATGE DE TOT EL MATERIAL ESPORTIU A QUE FA REFERÈNCIA AQUEST PRESSUPOST. (P - 17)	2.100,00	1,000	2.100,00
TOTAL Capítol			01.01			74.867,95