

DOCUMENT 4. Plec de clàusules tècniques	ÒRGAN ÀREA DE GOVERNANÇA I DESENVOLUPAMENT LOCAL	REFERÈNCIA 31072024000001
Codi Segur de Verificació: 1e0caa0f-fe2c-48f6-a9dc-20b58fa221c1 Origen: Administració Identificador document original: 1815183 Data d'impressió: 15/04/2024 10:42:49 Pàgina 1 de 27	SIGNATURES 1.- MIRIAN LAGUNA ARANDA (TCAT), 13/04/2024 13:28	



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (<https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica>). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



Número d'expedient: X2024002606

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT ARRENDAMENT AMB OPCIÓ DE COMPRA, DE L'EQUIPAMENT ESPORTIU DE LA SALA DE FITNESS DEL POLIESPORTIU FRANCESC CALVET DE SANT JOAN DESPÍ



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (<https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica>). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ.....	3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE	3
3. LLIURAMENT, INSTAL·LACIÓ I RECEPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT	4
4. MANTENIMENT DELS SUBMINISTRAMENTS	4
5. TERMINI DE GARANTIA	7
6. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA I FORMACIÓ	7
7. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES I LLISTAT DEL MATERIAL A SUBMINISTRAR	8
8. SERVEI DE RETIRADA D'APARELLS I ELEMENTS SUBSTITUÏTS	24
9. DURADA DE L'ARRENDAMENT	26
10. PRESSUPOST DE LICITACIÓ	26
11. VALOR RESIDUAL DE COMPRA.....	27

DOCUMENT 4. Plec de clàusules tècniques	ÒRGAN ÀREA DE GOVERNANÇA I DESENVOLUPAMENT LOCAL	REFERÈNCIA 31072024000001
Codi Segur de Verificació: 1e0caa0f-fe2c-48f6-a9dc-20b58fa221c1 Origen: Administració Identificador document original: 1815183 Data d'impressió: 15/04/2024 10:42:49 Pàgina 3 de 27		
SIGNATURES 1.- MIRIAN LAGUNA ARANDA (TCAT), 13/04/2024 13:28		



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despí (<https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica>). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



1. INTRODUCCIÓ

L'actual sala de fitness del Poliesportiu Francesc Calvet és un espai de 392 m² que està distribuït en diferents zones d'activitat i ocupat per diferents materials: zona de treball cardiovascular, zona de màquines de musculació i zona de pes lliure.

Tot aquest material, tret de petites incorporacions, és el material que es va instal·lar a la sala de fitness ara fa 17 anys.

Davant d'aquesta situació es considera que la vida útil de tots els elements que formen part de l'actual sala de fitness han complert el seu cicle de vida útil i cal procedir a la seva substitució.

Per al subministrament de nou equipament de material per dotar la sala de fitness es decideix optar pel sistema d'arrendament amb opció de compra, considerant que és el més adient respecte el seu finançament i la realitat actual d'un mercat en evolució contínua.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament d'aparells i elements esportius, mitjançant arrendament amb opció de compra, els serveis de manteniment preventiu, normatiu i correctiu, i les condicions tècniques a complir per l'adjudicatària per a l'equipament de la sala de fitness del poliesportiu Francesc Calvet de Sant Joan Despí.

L'equipament que es necessita i és objecte del contracte és el que està descrit al punt 7 d'aquest PPT.

A més a més, aquest plec recull les condicions que regiran durant tot el procés del subministrament i del servei de manteniment d'aquests equips/elements i passen a formar part del contracte que es realitzarà.

Els elements ofertats, a més de complir totes les condicions tècniques que es requereixen en el Plec, haurà de ser nou i tenir la condició de qualitat de professional (en cap cas s'acceptarà material de la gama domèstica).

El 85% de les màquines cardiovasculars han de ser la de la mateixa marca.

Serà d'obligat compliment cadascuna de les característiques mínimes i generals sol·licitades. Per aquest motiu, les licitadores hauran de presentar en el sobre B de la licitació un document descriptiu de cadascun dels equips/elements, amb especificació expressa de les seves característiques, també la referent al software i el sistema de connectivitat, junt amb fotografies, que estarà signat electrònicament.



3. LLIURAMENT, INSTAL·LACIÓ I RECEPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

El termini màxim de lliurament del subministrament objecte del present contracte serà de 60 dies naturals a partir del dia següent de la firma del contracte amb l'adjudicatària.

El subministrament s'haurà d'entregar, col·locar i posar a punt per un funcionament operatiu correcte.

Una vegada formalitzat el contracte, l'Ajuntament facilitarà a l'adjudicatària la distribució desitjada de tots els elements als diferents espais de la instal·lació.

Una vegada fet aquest procés de lliurament i muntatge, sent tot el material plenament operatiu, és procedirà a signar per ambdues parts una acta formal de recepció del subministrament.

Si fos el cas que el material subministrat no estigués en perfecte estat o hi ha hagués algun problema en el seu funcionament es farà constar expressament i es donaran instruccions a la contractista perquè solucioni els defectes o procedeixi a un subministrament de nou material, segons el pactat, i de la forma més urgent possible, sempre en un termini màxim de 4 setmanes.

L'adjudicatària, durant el període de muntatge, assumirà la reparació dels desperfectes que es puguin produir a la instal·lació quan siguin produïts pel seu personal, així com la neteja de tots els residus i la correcta evacuació i reciclatge d'aquest material, segons la normativa vigent.

L'adjudicatària assumirà el trasllat al poliesportiu Francesc Calvet de Sant Joan Despí de tots els elements, així com el muntatge i instal·lació de la maquinaria.

A tal efecte, l'adjudicatària és responsable de garantir el compliment de totes les normes de seguretat que la normativa demana per al seu personal i complir tota la normativa de seguretat i prevenció de riscos laborals de la pròpia instal·lació.

L'adjudicatària de aquest contracte tindrà la obligació de desmuntar i retirar tota la maquinaria i elements de las sala de fitness actuals i assumirà el cost d'aquests treballs. En cas que aquest material no es pugui aprofitar per l'adjudicatària haurà de realitzar la gestió de residus que determini la normativa vigent.

4. MANTENIMENT DELS SUBMINISTRAMENTS

Aquest contracte inclou, dintre de les seves prestacions, el servei de manteniment integral (preventiu, normatiu i correctiu) dels elements subministrats per l'empresa durant els 4 anys de contracte a partir de la data de posada en funcionament dels aparells.



Serà responsabilitat de l'Ajuntament que les persones que utilitzin aquests elements en facin un ús correcte, controlat i adequat a les característiques de cadascun dels diferents elements.

D'altra banda, l'Ajuntament es compromet a què els responsables de manteniment del poliesportiu no actuaran ni manipularan cap element avariats, tret de la existència d'un risc important per les persones o per a la instal·lació.

4.1. Manteniment preventiu i normatiu

L'adjudicatària haurà de realitzar el manteniment preventiu i normatiu dels elements subministrats amb una periodicitat de, com a mínim, un cop cada trimestre (4 a l'any) durant els 4 anys de contracte.

Dins d'aquest manteniment preventiu es repassaran totes les màquines i tots els elements instal·lats. Davant de qualsevol índex de deteriorament en algun element, peça o entapissat, es procedirà a la seva substitució per evitar una possible incidència que després pugui afectar al servei de les màquines/elements, o a les persones usuàries. Tots els elements substituïts en el manteniment han de ser originals.

L'empresa encarregada del manteniment haurà d'elaborar un pla que com a mínim inclourà:

- Relació de màquines/peces objecte del manteniment preventiu.
- Operacions a realitzar en cada visita (mínim 4 anuals).
- Revisió de tots els punts necessaris per tal de garantir el correcte funcionament i la seguretat dels equips i màquines.
- Neteja i greixatge necessari.
- Ajustaments de peces, engranatges i reparacions, si escau.
- Comprovació del bon estat del material i de la seva estètica.
- Comprovació de l'estat de pintura i etiquetatge de les màquines.
- Documentació dels treballs rutinaris realitzats en cada visita.

El dia que s'hagi de realitzar el manteniment preventiu es fixarà amb antelació, d'acord amb el responsable del contracte i causant les menors molèsties a les persones usuàries.

4.2. Gestió dels manteniments

El servei de manteniment contractat inclou:

- Manteniment preventiu, normatiu i correctiu.
- Mà d'obra dels manteniments, inspeccions preventives de seguretat, i reparacions.

DOCUMENT 4. Plec de clàusules tècniques	ÒRGAN ÀREA DE GOVERNANÇA I DESENVOLUPAMENT LOCAL	REFERÈNCIA 31072024000001
Codi Segur de Verificació: 1e0caa0f-fe2c-48f6-a9dc-20b58fa221c1 Origen: Administració Identificador document original: 1815183 Data d'impressió: 15/04/2024 10:42:49 Pàgina 6 de 27		
SIGNATURES 1.- MIRIAN LAGUNA ARANDA (TCAT), 13/04/2024 13:28		



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



- Materials necessaris per fer el manteniment preventiu i inspeccions: material de neteja, productes industrials, etc.
- Qualsevol recanvi, ja sigui estètic o funcional il·limitat.
- Substitució de peces per desgast com la tapisseria, seients, rodaments, cables, etc
- Costos de desplaçaments i mà d'obra dels tècnics.

Així mateix, l'empresa mantenidora haurà de facilitar periòdicament informes o fitxes de seguiment de les verificacions realitzades durant el manteniment preventiu i les actuacions correctives, amb la gestió de la garantia i la reparació. Aquests informes i/o fitxes es lliuraran en format digital.

4.3. Manteniment correctiu

En relació al manteniment correctiu aquest es realitzarà quan es produeixi una incidència en algun dels seus elements.

Aquestes incidències es valoraran pel nivell de limitació d'ús de l'element tècnic en qüestió i, per tant, de la urgència en la seva reparació.

Les definicions de les urgències són les següents:

- URGÈNCIA MÀXIMA: incidència que paralitza l'element i fa que no es pugui utilitzar.
- URGÈNCIA ALTA: incidència que fa que l'element no funcioni amb plenitud, però no paralitza la seva utilització.
- URGÈNCIA MITJANA: desperfectes estètics que no afecten a la seva utilització, però sí a la seva imatge.

Els temps de resposta MÀXIM en la atenció d'aquestes incidències serà de:

- URGÈNCIA MÀXIMA: 48 hores
- URGÈNCIA ALTA: 72 hores
- URGÈNCIA MITJANA: 96 hores

Cada vegada que es produeixi una incidència en els elements tècnics subministrats és realitzarà una comunicació de la incidència per part de la persona Responsable del poliesportiu Francesc Calvet al correu electrònic de contacte que haurà de facilitar l'adjudicatària.

A partir d'aquest correu electrònic es comptabilitzarà els temps de resposta i de resolució per procedir a la seva atenció i reparació. Quan es parla de temps de resposta es fa

DOCUMENT 4. Plec de clàusules tècniques	ÒRGAN ÀREA DE GOVERNANÇA I DESENVOLUPAMENT LOCAL	REFERÈNCIA 31072024000001
Codi Segur de Verificació: 1e0caa0f-fe2c-48f6-a9dc-20b58fa221c1 Origen: Administració Identificador document original: 1815183 Data d'impressió: 15/04/2024 10:42:49 Pàgina 7 de 27	SIGNATURES 1.- MIRIAN LAGUNA ARANDA (TCAT), 13/04/2024 13:28	



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (<https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica>). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



referència al temps transcorregut entre la recepció de la comunicació de la incidència i la presència real i la resolució de la incidència pel Servei d'Assistència Tècnica de l'empresa al poliesportiu. El temps de resolució només podrà quedar interromput en cas de què sigui necessari canviar la màquina/element per una de nova, no així la substitució de peces que és obligació de la mantenidora disposar-ne en magatzem i fer-ne la substitució de forma immediata.

S'entenen per dies hàbils per atendre la incidència a l'actuació els dies de dilluns a dissabte. Per aquest motiu, els terminis màxims proposats s'incrementaran en 24h si la incidència es comunica un diumenge o dia festiu oficial al mig.

Atès que el contracte inclou el seu manteniment integral durant els 4 anys abans referits, queda entès que qualsevol incidència, tingui o no a veure amb l'estat inicial de la maquinària, caldrà que es resolgui en el període establert en aquest Plec, sempre i quan no sigui per un mal ús de l'aparell o per un dany per causes alienes (incidències com goteres, caigudes d'objectes, inundacions, vandalisme, etc.).

Totes les intervencions de manteniment que es duguin a terme tindran un període de garantia equivalent a la durada total del contracte, atès que tota reparació inclosa el contracte s'haurà de dur a terme totes les vegades que calgui fins a la seva resolució.

5. TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia dels aparells subministrats és del període complert de l'arrendament inicial, i un termini complementari de dos mesos en el supòsit que s'executi l'opció de compra.

Així mateix, si en el transcurs de l'execució del contracte, s'acredités l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, l'Ajuntament podrà reclamar a l'adjudicatària la reposició d'aquells que resultin inadequats o bé la seva reparació, si això fos suficient, de conformitat amb l'article 305 de la LCSP.

Així, a efectes de devolució i cancel·lació de la garantia definitiva en els termes de l'article 111 de la LCSP, es considerarà que el venciment del termini de garantia s'ha produït quan hagin transcorregut el termini complementari de dos mesos.

6. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA I FORMACIÓ

Quan es faci entrega de tot els elements tècnics que formen part d'aquest contracte es facilitarà en el mateix acte tota la documentació tècnica corresponent: relació de maquinària, equips, especificacions tècniques, garanties del fabricant, etc.



Tota aquesta documentació es facilitarà en paper i també en suport informàtic.

L'adjudicatària farà un curs formatiu sobre funcionament de la maquinària de mínim quatre hores al personal de la sala de fitness, als tècnics municipals, i a aquells que pugui determinar la Direcció del centre, per tal de posar en el seu coneixement el funcionament de cada màquina, les possibilitats de treball i usos de la maquinària a nivell de treball físic, i que puguin realitzar un assessorament professional a les persones usuàries del poliesportiu.

7. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES I LLISTAT DEL MATERIAL A SUBMINISTRAR

7.1. Requisits d'obligat compliment

- Tot l'equipament cardiovascular i muscular hauran de tenir la suficient estabilitat, per sí mateix, sense necessitat d'ancoratges al terra o paret.
- L'adjudicatària haurà d'estar en possessió de les certificacions ISO 9001 i ISO 14001 o anàlogues.
- Tots els productes subministrats hauran de complir tota la normativa de la CE.

7.2. Llistat d'aparells i elements a subministrar

De manera excepcional es fa referència a marques o equivalents en el cas en què no sigui possible fer una descripció suficientment precisa i intel·ligible del bé en concret a subministrar. Si n'hi ha s'ha d'entendre les definides i equivalents i similars.

Ordre	Denominació	Quantitat	Preu unitari	Preu total
Cardiovascular				
1	Rem vertical (Ski)	2	1.206,27€	2.412,54€
2	Plataforma rem vertical	2	197,35€	394,70€
3	El·líptiques	4	6.322,21€	25.288,84€
4	Bicicleta amb suport d'esquena	1	4.951,35€	4.951,35€
5	Màquina cardiovascular només braços	1	1.633,87€	1.633,87€
6	Bicicleta estàtica de ciclo indoor amb pantalla virtual	2	3.997,53€	7.995,06€



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (<https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica>). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



Ordre	Denominació	Quantitat	Preu unitari	Preu total
7	Bicicleta ciclo indoor amb consola	2	2.016,96€	4.033,92€
8	Cinta de córrer amb consola	9	8.043,22€	72.388,98€
9	Bicicleta vertical amb consola	1	4.626,93€	4.626,93€
10	Bicicleta d'aire	2	1.184,34€	2.368,68€
Força				
11	Press banca, banc pla (pes lliure)	1	1.285,50€	1.285,50€
12	Press banca, banc inclinat (pes lliure)	1	1.646,25€	1.646,25€
13	Banc inclinat regulable	5	787,25€	3.936,25€
14	Banc declinable	1	665,67€	665,67€
15	Banc per a treballar bíceps	1	318,88€	318,88€
16	Suport per a disc	1	864,98€	864,98€
17	Multiestació 10 estacions de treball	1	14.746,48€	14.746,48€
18	Màquina funcional, dos estacions de treball regulables en alcada	1	5.620,36€	5.620,36€
19	Màquina glutis	1	1.783,77€	1.783,77€
20	Màquina multi power	1	3.278,53€	3.278,53€
21	Prensa cames de carrega de disc	1	4.267,09€	4.267,09€
22	"Rack squats"	2	2.716,50€	5.433,00€
23	Plataforma "rack squats"	2	1.583,12€	3.166,24€
24	Dominades guiades	1	2.525,17€	2.525,17€
25	Multifunció treball pectoral/espatlla	1	5.642,29€	5.642,29€
26	Màquina adductor	1	5.642,29€	5.642,29€
27	Màquina abductor	1	5.640,29€	5.640,29€
28	Màquina press vertical espatlla	1	5.572,53€	5.572,53€



Ordre	Denominació	Quantitat	Preu unitari	Preu total
29	Màquina press pectorals	1	5.616,37€	5.616,37€
30	Màquina part posterior cames (isquiotibials)	1	5.616,37€	5.616,37€
31	Màquina de tracció esquena	1	5.616,37€	5.616,37€
32	Màquina extensió cames (quàdriceps)	1	5.616,37€	5.616,37€
33	Prensa cames, càrrega pes selecció	1	7.336,37€	7.336,37€
		TOTAL		227.932,29€

7.3. Requisits mínims dels aparells

ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
1	Rem vertical - El sistema de resistència ha de ser magnètica - Volant d'inèrcia d'alumini amb 10 configuracions de resistència magnètica - El manillar ha de ser extrallarg - El seient ha de ser ergonòmic i ha de permetre el seu bloqueig per millorar l'estabilitat al pujar i al baixar - Ha de poder inclinar-se per facilitar el seu emmagatzematge i ha d'incorporar rodes - Ha de disposar de programes manual, intervals i desafiament com a mínim. - El sistema d'acció ha de ser de corda - Les dimensions màximes de l'equip: 223 x 55 x 97 cm
2	Plataforma per a rem vertical Plataforma de goma amb fusta resistent integrada
3	El·líptica Disseny de suspensió sense rodes ni rails per minimitzar el soroll i la fricció.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	• Manillar contra lateral • Càrrega sense fils per dispositius • Ha de disposar de 30 nivells de resistència com a mínim • La resistència s'ha de generar sense escombretes • El pes de l'el·líptica ha de ser com a mínim de 148kg • Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" • Ha de disposar de 16 programes d'entrenaments com a mínim (Programa d'alta intensitat de 20' que puguis regular la intensitat i la resistència, opció d'entrenament virtual, proves de fitness...) • Ha de tenir la possibilitat de muntar 4 consoles diferents en un mateix quadre, amb un mínim de 15 aplicacions, sensor de presència per estalvi energètic, integració amb Apple, Samsung watches i altres dispositius similars, i possibilitat de registre d'Entrenament de clients sense aplicació informàtica externa. • Resistència de 5 a 650 watts. • Dimensions màximes: 174,5 x 74 x 179 cm • Espai entre pedals no major de 24,1 cm • Mínim 24 idiomes en consola.
4	<u>Bicicleta amb suport d'esquena</u> • Disseny del pedal ha de ser de tres peces amb braços forjats i tirador integrat • Espai entre pedals 17.5cm o similar • La resistència s'ha de generar sense escombretes • Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" • Ha de disposar de 16 programes d'entrenaments com a mínim (Programa d'alta intensitat de 20' que puguis regular la intensitat i la resistència, opció d'entrenament virtual, proves de fitness...) • Ha de tenir la possibilitat de muntar 4 consoles diferents en un mateix quadre, amb un mínim de 15 aplicacions, sensor de presència per estalvi energètic, integració amb Apple, Samsung watches i altres dispositius similars i possibilitat de registre d'Entrenament de clients sense aplicació informàtica externa.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	• Mínim 24 idiomes en consola. • Càrrega wireless de dispositives mòbils • USB de càrrega disponible a consola • Connexió per Bluetooth amb aplicacions programari Esportives. • Espai entre pedals màxim de 17,5 cm • Interface d'altres marques d'equipament disponible a la consola. • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 182kg • Dimensions màximes: 154.3 X 67.4 X 144.2 cm
5	Màquina cardiovascular només braços • Pes màxim de l'equip 65 kg. • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 158.76kg • Seient extraïble per facilitar l'accés a usuaris amb mobilitat reduïda. • Bieles i agafadors rotatoris per facilitar l'adherència en qualsevol direcció. • Bieles independents que permeten a l'usuari portar un moviment independent a cadascun dels dos braços. • Sistema de transmissió per cadena. • Rodes de transport que permeten la mobilitat fàcil de l'equip per l'espai. • Alçada màxima de l'equip 1,05 m • Dimensions màximes: inclusió en qualsevol espai llargària de 150 cm.
6	<u>Bicicleta estàtica de ciclo indoor amb pantalla virtual</u> • Volant d'inèrcia lliure i protegit • Wifi inclòs a la consola • El sistema de resistència ha de ser magnètica • El pedal ha de ser SPD • Ha de tenir sistema d'informació que informa del treball per objectius. • El disseny del manillar ha de disposar de multi posicions i competició



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	• Pantalla tàctil capacitiva mínim de 22". • Possibilitat de crear rutes a la carta que permetin visualitzar a la pantalla de la bicicleta. • Ha de disposar de 12 programes d'entrenaments com a mínim (Programa d'alta intensitat de 20' que permeti regular la intensitat i la resistència, opció d'entrenament virtual, contingut guiat per un instructor, proves de fitness...) • Connexió d'Apple, Samsung watch i altres dispositius similars • Adaptació automàtica de la resistència de la bicicleta d'acord amb la inclinació de la ruta. • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 158.8kg • Dimensions màximes de l'equip 156.6 X 56.5 X 147.8 cm • La potència elèctrica ha d'anar entre 100 i 240V • Ha de tenir més de 50 recorreguts virtuals • Port USB de carrega
7	<u>Bicicleta ciclo indoor amb consola tàctil</u> • Potenciòmetre real integrat a la caixa del volant d'inèrcia amb 2% d'error. • El sistema de resistència ha de ser magnètica que proporcionï ajustos seus • Frenada magnètica • Ha de portar rodes per desplaçaments • Els ajustaments del manillar (PVC) i el seient han de ser en vertical, horitzontal • El seient ha de ser antiprostàtic • El sistema de transmissió ha de ser per corretja Flexonic. • Connexió Bluetooth, que permeti la connectivitat amb softwares d'entrenament virtual • Dimensions màximes de l'equip 122.4 X 56 X 102.8 cm • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 158.75kg • El pes del producte ha de ser com a mínim de 57,5 kg



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	Consola amb llums led que permet l'entrenament per objectius indicant amb colors estar per sota d'objectiu amb un color, en objectiu amb un altre i per sobre amb un de diferent.
8	<u>Cinta de córrer amb consola</u> - Pantalla tàctil capacitiva de mínim 56cm/22" - Ha de disposar de 16 programes d'entrenaments com a mínim (Programa d'alta intensitat de 20' que puguis regular la intensitat i la resistència, opció d'entrenament virtual, proves de fitness...) - Ha de tenir la possibilitat de muntar 5 consoles diferents en un mateix quadre, amb un mínim de 15 aplicacions, sensor de presència per estalvi energètic, integració amb Apple, Samsung watches i altres dispositius similars i possibilitat de registre d'entrenament de clients sense aplicació informàtica externa. - Superfície de carrera no ha de superar 152x56cm - El rang de velocitat com a mínim ha de ser de 0,8-20km/hora - El rang d'inclinació ha de ser de 0-15% - El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 182kg - Dimensions màximes de l'equip 213 X 87 X 163 cm - Mínim 24 idiomes en consola. - Interface d'altres marques d'equipament disponible a la consola.
9	<u>Bicicleta vertical amb consola</u> - Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" - Ha de disposar de 16 programes d'entrenaments com a mínim (Programa d'alta intensitat de 20' que puguis regular la intensitat i la resistència, opció d'entrenament virtual, proves de fitness...) - Ha de tenir la possibilitat de muntar 4 consoles diferents en un mateix quadre, amb un mínim de 15 aplicacions, sensor de presència per estalvi energètic, integració amb Apple, Samsung watches i



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	altres dispositius similars i possibilitat de registre d'Entrenament de clients sense aplicació informàtica externa. • Mínim 24 idiomes en consola. • Càrrega sense fils de dispositius mòbils • USB de càrrega disponible a consola • Connexió per Bluetooth, que permeti la connectivitat amb software d'entrenament virtual. • Espai entre pedals màxim de 17,5 cm. • Interface d'altres marques d'equipament disponible a la consola • Sistema de resistència generat per escombretes • El disseny del manillar ha de ser de competició • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 182kg • Dimensions màximes de l'equip 122 X 74.4 X 152.1 cm • La potència ha de ser entre 100-240V
10	<u>Bicicleta d'aire</u> • Pantalla tàctil LCD • Ha d'incorporar un regulador per ajustar la resistència, mitjançant un imant • Les bieles forjades • La transmissió ha de ser per cadena • Ha de tenir 8 resistències magnètiques • Integració de rodes de transport • Dimensions màximes 120 x 65 x 130 cm • Pes: 52 kg • Pes màxim de l'usuari: 150kg
11	<u>Press banca, banc pla (pes lliure)</u> • L'acabat del bastidor ha de ser amb revestiment de pols de doble capa o equivalent • Ha de complir la normativa de seguretat EN957 i ASTM • L'estructura ha de disposar com a mínim de ganxos per guardar 10 discs



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	- Ha de disposar d'un braç mòbil que a l'aixecar la barra torni automàticament al seu lloc deixant el recorregut lliure per fer l'exercici - La plataforma ha d'anar integrada a l'estructura, anclada i cargolada - Les dimensions màximes l'equip 173 x 178 x 130 cm
12	<u>Press banca, banc inclinat (pes lliure)</u> - L'acabat del bastidor ha de ser amb revestiment de pols de doble capa o equivalent - Ha de complir la normativa de seguretat EN957 i ASTM - L'estructura ha de disposar com a mínim de ganxos per guardar 10 discs - Ha de disposar d'un braç mòbil que a l'aixecar la barra torni automàticament al seu lloc deixant el recorregut lliure per fer l'exercici - La plataforma ha d'anar integrada a l'estructura anclada i cargolada - El coixí del banc on es recolza l'esquena ha de ser ampli per donar major estabilitat a l'usuari - Dimensions màximes l'equip 170 x 168 x 170 cm
13	<u>Banc inclinat regulable</u> - L'acabat del bastidor ha de ser amb revestiment de pols de doble capa o equivalent - El coixí del banc on es recolza l'esquena ha de ser ampli per donar major estabilitat a l'usuari - El seient del banc s'ha d'ajustar automàticament quan es reguli la inclinació - Ha de tenir rodes integrades per facilitar els desplaçaments - Ajustable de 5 posicions de 0-80º - Dimensions màximes l'equip 135 x 58 x 51 cm
14	<u>Banc declinable ajustable</u> El respatllet ha de tenir com a mínim 7 posicions



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	ajustables, que han d'anar entre aquests valors: -10°, 2,5°, 17,5°, 32°, 48°, 64,5°, 87,5° El coixí del banc on es recolza l'esquena ha de ser ampli per donar major estabilitat a l'usuari
15	<u>Banc per a treballar bíceps</u> - L'acabat del bastidor ha de ser amb revestiment de pols de doble capa o equivalent - Dimensions màximes l'equip 119 x 76 x 99 cm
16	<u>Suport per a discs</u> - Suport amb 6 penjadors com a mínim, per posar els discs - Dos d'ells amb una càrrega mínima de discs de 20kg - Ha de portar 2 penjadors per emmagatzemar dues barres verticals (olímpiques o ondulades)
17	<u>Multi estació 10 estacions de treball</u> - La multi estació ha d'anar connectada amb una barra per poder unir varies màquines de politges i aquesta barra ha de tenir 2 punts de treball amb dos agafades, una barra per dominades i una barra per fer bíceps. - Ha de tenir 2 politges de tracció vertical amb doble sortida de politja cadascuna, 2 politges de tracció horitzontal amb doble sortida de politges cadascuna i 4 politges regulables en alçada amb un mínim de 18 punts de regulació vertical. - Ha de disposar d'un mínim de 10 punts de treball - Dimensions màximes de l'equip 167.8 x 369.8 x 252 cm
18	<u>Màquina funcional, dos estacions de treball regulables en alçada</u> Tots els elements regulables han de ser d'un color diferent al de l'estructura de la màquina per facilitar l'ús



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (<https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica>). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	• Ha d'integrar un sistema d'emmagatzematge dels accessoris giratori. • Pes mínim de treball per torre de 130kg • Dimensions màximes de l'equip 169.2 x 130.2 x 234 • Ha de tenir un esglaó abatible per poder accedir a les agafades de dominades • Ha de tenir dos presses d'escalada per poder perfeccionar la tècnica.
19	<u>Màquina glutis "Hip trust"</u> • La plataforma ha de ser antilliscant, per millorar l'estabilitat • El coixinet rodó de recolzament ha de ser giratori, basculant al maluc i que s'adapti a tot tipus de persones • La resistència inicial com a mínim a de ser 22.7kg • Possibilitat de treballar amb sensors o discs • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 159kg • Dimensions màximes de l'equip 168 x 133 x 109 cm
20	<u>Màquina multi power</u> • L'acabat del bastidor ha de ser amb revestiment de pols de doble capa o equivalent • Ha de tenir topalls ajustables i de seguretat • La barra ha de tenir un contrapès màxim de 11.3 kg • El magatzem dels discs ha d'estar integrat a la màquina i amb un mínim de 8 suports • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 159kg • El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 245kg
21	<u>Prensa comes, carrega de disc</u> • L'acabat del bastidor ha de ser amb revestiment de pols de doble capa o equivalent • Ha de tenir topalls ajustables que permetin establir



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	els diferents rangs de moviment, adaptat a qualsevol alçada • La màquina ha d'integrar mínim 4 suports d'emmagatzematge de discs i 4 suports de càrrega de treball • La plataforma dels peus ha de ser extragran • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 159kg • El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 490kg • Dimensions màximes de l'equip229 x 171 x 158 cm
22	<u>"Rack squats"</u> • Les barres de seguretat han de ser ajustables • Ha d'incloure barres rectes per fer dominades • La màquina ha d'integrar 10 suports d'emmagatzematge de discs • Indicador visual de l'alçada de la barra amb colors • El pes màxim de l'usuari ha de ser com a mínim de 181.5kg • El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 408.5kg • Dimensions màximes de l'equip 170.5 x 207 x 246.5 cm
23	<u>Plataforma terra "Rack squats"</u> • Plataforma independent de fusta
24	<u>Dominades guiades</u> • Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans • La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat • Regulació assistida • La plataforma s'ha de poder plegar per facilitar exercicis



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	amb el propi pes corporal Dimensions màximes de l'equip142.8 x 152.8 x219.7 cm
25	Multifunció treball pectoral/espatlla - Pantalla tàctil capacitiva mínim de 16" - Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats - RFID integrada a la torre - Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans - La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat - Regulació assistida - El seient ha de tenir mínim 7 posicions - El braç de treball ha d'integrar mínim 8 posicions, de les quals 4 han de ser per treballar el pectoral i les altres 4 per treballar el deltoides - Seguiment de les hores d'ús i repeticions totals que s'han fet a la màquina - El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 138.4kg - Dimensions màximes de l'equip 143.5 x 173.5 x 197 cm
26	Màquina adductor - Pantalla tàctil capacitiva mínim de 16" - Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats - RFID integrada a la torre - Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans - La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat - Regulació assistida - El suport de l'esquena ha de tenir 3 posicions de inclinació



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	- El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 93.4kg - Dimensions màximes de l'equip 182 x 173 x 135 cm
27	<u>Màquina abductor</u> - Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" - Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats. - RFID integrada a la torre - Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans - La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat - Regulació assistida - El suport de l'esquena ha de tenir 3 posicions de inclinació - El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 93.4kg - Dimensions màximes de l'equip 182 x 173 x 135 cm
28	<u>Màquina press vertical espatlla</u> - Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" - Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques de equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats. - RFID integrada a la torre - Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans - La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat - Regulació assistida - El seient ha de ser reclinat i ha de comptar amb mínim 7 posicions d'ajustament - El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 93.4kg - Dimensions màximes de l'equip 168 x 146.5 x 135 cm



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
29	<u>Màquina press pectorals</u> • Pantalla tàctil capacitiva mínim de 16" • Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats. • RFID integrada a la torre • Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans • La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat • Regulació assistida • El suport de l'esquena ha de ser ajustable per gas i ha de comptar amb mínim 6 posicions amb un rang total de 20º (4º per posició) • Plataforma integrada per posar els peus • El seient ha de comptar amb mínim de 7 posicions d'ajustament • El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 111.4kg • Dimensions màximes de l'equip 140 x 141 x 135 cm
30	<u>Màquina part posterior cames (isquiotibials)</u> • Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" • Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats. • RFID integrada a la torre • Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans • La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat • Regulació assistida • El coixinet rodó de l'esquena ha de tenir mínim 8 posicions. • El coixinet rodó dels turmells ha de tenir mínim 4



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	posicions. • El coixinet rodó de la cuixa ha de tenir mínim 10 posicions, inclosa la posició de descans • El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 93.4kg • Dimensions màximes de l'equip 148.5 x 117 x 135 cm
31	<u>Màquina de tracció esquena</u> • Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" • Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats. • RFID integrada a la torre • Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans • La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat • Regulació assistida • Doble recolzament dels peus • El coixinet ajustable del pit ha de ser amb amortiment de gas i tenir mínim 9 posicions. • El seient ha de tenir mínim 7 posicions • El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 111.14kg • Dimensions màximes de l'equip 158 x 135.5 x 140.5 cm
32	<u>Màquina extensió cames (quàdriceps)</u> • Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" • Ha de disposar de registre de dades d'entrenament integrat amb apps d'altres marques d'equipaments, mostrant plans d'entrenaments assignats. • RFID integrada a la torre • Comptador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans • La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat • Regulació assistida



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



ORDRE	DESCRIPCIÓ D'APARELLS
	- El suport de l'esquena ha de ser ajustable amb mínim 8 posicions amb un rang total de 40º - El suport de la tibia ha de ser ajustable amb mínim 6 posicions amb un rang total de 10º - El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 111.4kg - Dimensions màximes de l'equip 122 x 125.9 x 135 cm
33	<u>Prensa comes de càrrega pes selecció</u> - Pantalla tàctil capacitiva de mínim 16" - RFID integrada a la torre - Computador electrònic de repeticions, temps d'activitat i temps de descans - La màquina ha de permetre poder fer una prova de força (una repetició amb el màxim pes) i dissenyar un programa d'entrenament personalitzat - Regulació assistida - El trineu ha de tenir mínim 8 posicions. - El seient ha d'estar assistit per gas - El pes màxim d'entrenament ha de ser com a mínim de 186.8kg - Dimensions màximes de l'equip193 x 113 x 135 cm

8. SERVEI DE RETIRADA D'APARELLS I ELEMENTS SUBSTITUÏTS

A continuació es detallen les màquines i elements esportius a retirar de la sala de fitness del Poliesportiu Francesc Calvet:

QUANTITAT	APARELL/ELEMENT	MARCA
1	Banc lumbar	Technogym
1	Banc Inclinat	Technogym
1	Banc pla	Technogym
1	Multipower	Technogym



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



QUANTITAT	APARELL/ELEMENT	MARCA
1	Radiant	Technogym
2	Leg press	Technogym
1	Leg extensió	Technogym
1	Leg curl	Technogym
1	Shoulder press	Technogym
1	Delts machine	Technogym
3	Bicis estàtiques	Technogym
1	Abductors	Technogym
1	Adductors	Technogym
2	Bicis amb suport	Technogym
1	Pulldown	Technogym
1	Dominades	Technogym
1	Upper back	Technogym
1	Arm curl	Technogym
1	Arm extensió	Technogym
1	Pectoral Machine	Technogym
10	Cintes de córrer	Matrix
1	Chest press	Technogym

El servei de retirada d'equips substituïts englobarà totes les actuacions associades a la retirada de l'equipament actual.

En el mateix moment del lliurament del nou equipament, es produirà la retirada de l'equip vell, de manera que temporalment es faci tot en el mateix procediment.

L'empresa adjudicatària assumirà la retirada del material d'embalatge i peces sobrants, si s'escau, així com aquell altre que esdevingui objecte de desmantellament. El desmantellament es farà d'acord amb les normatives medioambientals vigents i, la



retirada haurà de ser tractada per tal que el seu reciclatge es produeixi de forma controlada complint les normatives europees pertinents envers el reciclatge de materials.

En tots els casos, si durant la retirada dels equips substituïts es produeixen danys imputables a l'adjudicatària, aquesta haurà d'indemnitzar per danys i perjudicis a l'Ajuntament, fent-se càrrec de les despeses ocasionades.

9. DURADA DE L'ARRENDAMENT

La durada d'aquest contracte de rènting (arrendament de bens) serà de **4 anys** a partir de la recepció formal i satisfactòria dels equips/elements objecte de subministrament.

10. PRESSUPOST DE LICITACIÓ

El pressupost màxim de licitació és el següent:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	
Subministrament aparells i material de fitness	227.932,29 €
Transport i muntatge/desmuntatge d'aparells i material de fitness	29.221,98 €
Manteniment integral durant 4 anys	21.625,92 €
TOTAL PBL (IVA no inclòs)	278.780,19 €
IVA 21%	58.543,84 €
TOTAL IVA INCLÒS	337.324,03 €

Exercici de l'opció de compra (15%) IVA exclòs	34.189,84 €
Exercici de l'opció de compra IVA inclòs	41.369,71 €

TOTAL IVA inclòs	378.693,74 €
------------------	--------------

Aquest pressupost de licitació inclou tot el necessari per al bon funcionament i el bon servei del rènting contractat:

DOCUMENT 4. Plec de clàusules tècniques	ÒRGAN ÀREA DE GOVERNANÇA I DESENVOLUPAMENT LOCAL	REFERÈNCIA 31072024000001
Codi Segur de Verificació: 1e0caa0f-fe2c-48f6-a9dc-20b58fa221c1 Origen: Administració Identificador document original: 1815183 Data d'impressió: 15/04/2024 10:42:49 Pàgina 27 de 27		
SIGNATURES 1.- MIRIAN LAGUNA ARANDA (TCAT), 13/04/2024 13:28		



AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a la Seu Electrònica de l'Ajuntament de Sant Joan Despi (https://www.seu-e.cat/ca/web/santjoandespi/seu-electronica). Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera.



- El subministrament, el transport, el muntatge, la posada en marxa i la comprovació del correcte funcionament de totes les màquines i elements subministrats.
- El manteniment integral: preventiu, normatiu i correctiu, que inclou la ma d'obra, els desplaçaments, el material necessari per a les intervencions i qualsevol peça de recanvi necessària per al bon funcionament dels aparells.
- El desmuntatge i retirada de les màquines indicades en aquest plec i que hi ha actualment a la sala fitness, i la gestió del residu (obligació essencial del contracte).

El tipus d'interès aplicat a l'arrendament financer serà fix durant la vigència del contracte. No hi haurà revisió del tipus d'interès, ni del preu de les màquines i elements subministrats.

Els pagaments es formalitzaran mitjançant factura mensual emesa electrònicament per l'adjudicatària i que anirà acompanyada de la corresponent certificació signada pel Servei d'Esports.

11. VALOR RESIDUAL DE COMPRA

Una vegada finalitzat aquest contracte, l'Ajuntament de Sant Joan Despi podrà exercir el dret de compra de tot el material subministrat o d'una part del mateix. El valor residual de la compra no podrà superar en cap cas el 15% del cost de subministrament dels aparells i materials de fitness.

En finalitzar l'arrendament, en cas que l'Ajuntament no exerceixi el dret de compra de la maquinària i elements objecte del present contracte, serà retirada per l'adjudicatària. En tot cas els possibles costos derivats del transport aniran a càrrec de l'adjudicatària.

L'adjudicatària haurà de recollir la maquinària en el termini màxim de 30 dies des del dia següent al del venciment del contracte d'arrendament. A partir d'aquell dia, els desperfectes que es puguin ocasionar a la maquinària són d'exclusiva responsabilitat de l'adjudicatària.

Sant Joan Despi, a la data de la signatura electrònica.

La Cap del Departament d'Esports