Aurora Corral García - DNI 46768893A (TCAT)
Firmado digitalmente por Aurora Corral García - DNI 46768893A (TCAT)
Motivo: DILIGENCIA DE SECRETARIA: Per fer constar que aquest plec es va aprovar per acord de la Junta de Govern Local de data 16-11-2026.
Fecha: 2026.11.18 17:36:01 +01'00'
Signat electrònicament per:Paulino Manrubia Soto Soto Cap de Servei Esports Data: 30/07/2026 12:05:46 CEST
Signat electrònicament per:Judit Sanagustin Ruiz Tècnic/a Superior Esports Data: 30/07/2026 08:01:18 CEST
Signat electrònicament per:Montserrat Luque Torner Cap de CPS Piscina i Gimnàs Data: 29/07/2026 20:18:10 CEST

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR EL CONTRACTE L'ARRENDAMENT DE MÀQUINÀRIA DE MUSCULACIÓ I CARDIOVASCULAR PER LA SALA DE FITNESS I BICICLETES DE CICLO INDOOR PEL COMPLEX ESPORTIU CAN XARAU(C. CAMÈLIES S/N) I EL PARC ESPORTIU MUNICIPAL GUIERA (AVDA. GUIERA 6-8).

1.- OBJECTE

L'objecte d'aquest plec de condicions és l'arrendament de maquinària de fitness, cardiovascular i bicicletes de ciclo-indoor destinades a les instal·lacions del CEM Can Xarau i del PEM Guiera

Serà d'obligatori compliment cada una de les característiques mínimes i generals sol·licitades. Per això el licitador haurà de presentar un document explícit on una per una indiqui el compliment de les característiques mínimes generals i particulars. Sense aquest document signat i segellat no es valorarà la part tècnica d'aquest concurs.

Per la valoració tècnica **s'adjuntarà foto i fitxa tècnica**.

Les descripcions ofertes pel licitador han de coincidir amb la imatge del producte lliurat a aquesta licitació, no es valorarà cap descripció que no es pugui corroborar a la imatge del producte presentat.

Tots els productes de l'oferta han de pertànyer a la mateixa línia del producte, i mateix fabricant per guardar un ordre estètic i funcional, excepte les bicicletes de indoor i rem.

No s'acceptaran les ofertes que barregin línies de producte.

Donada la importància de determinades descripcions tècniques es sol·licita que aquelles característiques que requereixin una verificació visual específica, independentment del text de la fitxa tècnica, aniran acompanyades de la corresponent imatge acreditativa per poder corroborar el seu compliment.

Serà obligatòria que aquesta descripció pugui identificar-se clarament a la imatge general del producte. Únicament s'acceptaran imatges addicionals o de detall quan la millora o característica no sigui visible a la imatge general, per trobar-se al interior del producte o a una zona no accessible visualment.

S'haurà de certificar mitjançant declaració responsable que tot el material inclòs a l'oferta és d'ús professional, quedant sense validesa productes semi professionals i domèstics.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

A- MATERIAL A SUBMINISTRAR AL CEM Can Xarau

CARACTERÍTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES GENERALS que han de complir les màquines de treball cardiovascular subministrades en règim d'arrendament.

a) QUALITAT
- En quant a la qualitat dels productes s'hauran d'acreditar el compliment de les normes Europees (UNE-EN) o equivalent referents a equipaments esportius.
- S'acreditarà en tot l'equipament estigui catalogat per a ús professional, no domèstic.

b) SEGURETAT
- Compliment de la normativa espanyola i europea existent referent a la seguretat i funcionament d'aparells per a l'entrenament.

c) DISENY ANTOPOMÈTRIC I ERGONÒMIC
- Dissenyats tenint en compte criteris antropomètrics, biomecànics i de seguretat estructural.
- Dissenyats de tal manera que s'adaptin a la majoria de la població, es a dir que puguin ser utilitzades per persones que mesurin entre 1,40m i 2 m d'alçada.
- Fàcil accés a tots els elements de regulació des de la posició de treball per part de l'usuari.
- Bona accessibilitat, fàcil entrada i sortida de la màquina sense elements que la dificultin.

d) ESTRUCTURA
- Quadre de tub d'acer
- Pintura en color negre que garanteixi màxima durabilitat resident a cops, esgarrapades i corrosió, en consonància amb la resta de la instal·lació.
- Canonada amb perfils arrodonits.
- Potes de goma regulables per evitar danys o lliscaments en el terra de la instal·lació.
- Rodes davanteres per a fàcil desplaçament.

e) APLICACIÓ
- L'empresa licitadora haurà de disposar d'una aplicació pròpia i gratuïta durant mínim 4 anys, que permeti als usuaris enregistrar totes les dades dels seus entrenaments a traves dels equips de cardio, equips de força guiada i els equips de pes lliure, bancs,...
- L'accés a l'aplicació haurà de realitzar-se mitjançant diferents sistemes de login, essent obligatori l'accés a través d'un codi QR o un email.
- En el cas de productes que no disposin de pantalla, com poden ser els elements de pes lliure, s'haurà d'incorporar un codi QR en el propi producte, al qual

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/Ciutadania/ValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

redirigirà directament al usuari a l'esmentat equipament dins de l'aplicació. A partir d'aquí l'usuari podrà introduir manualment els exercicis realitzats.

- L'aplicació ha d'estar disponible per a ANDROID e IOS en idioma com a mínim en castellà i preferentment en els dos idiomes cooficials (castellà i català).
- L'aplicació ha de permetre que el tècnic de sala pugui generar rutines de treball personalitzades per a cada usuari, les quals quedaran reflectides en el dispositiu mòbil del usuari mitjançant la pròpia aplicació. Una vegada realitzades les rutines, el tècnic de sala podrà visualitzar en un dispositiu els treballs completats per l'usuari i avaluar l'evolució del mateix de manera continuada.
- L'aplicació haurà de permetre passar les dades de l'entrenament realitzat a l'exterior a través de l'aplicació de STRAVA, que haurà d'estar vinculada amb el propi fabricant. També haurà de permetre introduir manualment qualsevol entrenament de força o de cardio que es realitzin amb altres productes sense connectivitat.
- L'aplicació estarà vinculada via Bluetooth a una bàscula intel·ligent per realitzar els pesatges i poder-los enregistrar.
- L'aplicació haurà de tenir aspectes de gamificació.
- L'aplicació estarà dividida amb exercicis de força, cardio i pesatge.
- Sobre la informació de la força, haurà de quedar reflectit el pes aixecat, les repeticions, les sèries i la zona muscular que es treballa, el descans mitjà i incloent la data d'execució de l'exercici realitzat.
- Sobre la informació del cardio haurà de quedar reflectit el tipus d'exercici que es realitza (bicicleta, el·líptica o cinta com a mínim) i la data d'execució de l'exercici, com les calories, distància, durada, potencia màxima, potencia mitjana, cadència, freqüència cardíaca màxima i velocitat mitjana.
- L'aplicació haurà de permetre a la direcció del centre visualitzar l'estat de les màquines d'aquelles que tinguin pantalla i estiguin connectades per wifi.

Serà d'obligat compliment que l'empresa licitadora aporti documentació gràfica que acrediti el compliment de tots els apartats i funcionalitats de l'aplicació ofertada més una declaració responsable del compliment de la totalitat de tot el sol·licitat.

Així mateix, serà obligatòria la presentació d'una declaració responsable així com una mostra de, almenys, quatre codis QR operatius d'accés directe a l'aplicació que corresponguin a productes no connectats via wifi, com per exemple, press horitzontal de pit, press d'espatlles, banc de press de banca i banc de press de banca inclinat.

Els codis QR aportats hauran de trobar-se plenament actius i funcionals en el moment de la presentació de l'oferta. L'absència d'aquesta documentació o la falta d'operativitat dels codis QR presentats, suposarà que l'oferta tècnica no sigui objecte de valoració.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

CARACTERÍTIQUES PARTICULARS que han de complir les màquines de treball cardiovascular subministrades en règim d'arrendament al CEM Can Xarau.

Quantitat	Tipus de maquinària	Descripció de la maquinària
4	**Cinta de córrer**	☐ Motor mínim 6 cv ☐ Velocitat de 0,8 a 25 km/h ☐ Inclinació mínim 18 nivells (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Parada de seguretat, parada anti caigudes ☐ Mínim 12 programes preestablerts ☐ Programa HRC ☐ Programa test físic ☐ Doble comandament d'accés velocitat, elevació fora del marcador principal amb pantalla de dades de visió ràpida. ☐ Banda de lliscament amb marca de seguretat per tal d'indicar el moviment ☐ Porta ampolles, porta objectes i suport per a Tablet ☐ Carrega de dispositius mòbils mitjançant càrrega inalambrica i port USB. ☐ Sistema d'engreixament automàtic, mitjançant dipòsit de lubricació. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Ventilador per l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Marcador amb connectivitat Bluetooth ☐ Banda mínima de 163 x 60 cm d'amplada ☐ Declinació del -3% en declinació ☐ Pes màxim de l'usuari 220kg.
3	**El·líptiques**	☐ Sistema d'alimentació auto generada, no precisa de connexió elèctrica. ☐ 34 nivells de resistència com a mínim (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Gambada mínima de 50cm ☐ Recolza peus de gran dimensió i encoixinats ☐ Mecanisme mecànic a la part del darrere, entrada a la màquina lateralment. ☐ Pedals amplis de gran format ☐ Marcador amb connectivitat bluetooth ☐ Porta ampolles ☐ Porta objectes ☐ Manillar fixe i bastons laterals mòbils ☐ Tecles d'ajustament ràpid situades al manillar ☐ Pes màxim de l'usuari 180kg

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

4	**Bicicleta vertical**	☐ Sistema d'alimentació auto generada, no precisa connexió elèctrica ☐ 34 nivells de resistència com a mínim (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Mínim 7 programes d'entrenament més l'opció manual ☐ Seient regulable verticalment mitjançant pistó ☐ Marcador amb connectivitat bluetooth ☐ Pedals amplis de gran format ☐ Porta ampolles/porta objectes ☐ Tecles d'ajustament ràpid situades al manillar del seient ☐ Pes màxim de l'usuari 180kg.
2	**Bicicleta reclinada**	☐ 34 nivells de resistència mínim (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Fàcil accés, entrada sense tenir que aixecar el peu per accedir ☐ Sistema d'alimentació auto generat, no precisa de connexió elèctrica ☐ Seient regulable verticalment ☐ Respatller abatible. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Pedals amplis de gran format ☐ Marcador amb connectivitat Bluetooth ☐ Porta ampolles/ porta objectes ☐ Tecles d'ajustament ràpid situada en el manillar del seient ☐ Pes màxim del usuari 180kg.
40	**Bicicletes de indoor**	☐ Pintura amb protecció antioxidació ☐ Tornilleria en acer inoxidable ☐ Volant davanter ☐ Inercia del volant de 20kg ☐ Volant de inèrcia d'alumini ☐ Tiges de regulació del manillar vertical i horitzontals en alumini sense forats, regulació mitjançant pressió per una perfecta adaptació de l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Tiges de regulació del seient vertical i horitzontal en alumini, regulació mitjançant pressió per una perfecta adaptació de l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Receptor de pols inalambric ☐ Transmissió mitjançant correa poli v. ☐ Marcador autogenerat ☐ Doble suport porta ampolles situat al manillar ☐ Pedals mixtes, calçapeus/SPD

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Protectors de xassís la part de darrere com a mínim per a la realització d'estiraments. ☐ Marcador amb indicacions de pulsacions, velocitat, velocitat mitjana, RPM mitjana, temps, calories, distància i wats. ☐ Marcador amb testimoni lumínic de 5 colors, segons els wats de treball. ☐ 30 nivells de residència com a mínim, amb indicador numèric a la pantalla (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Marcador amb connectivitat Bluetooth ☐ Manillar de triatleta ☐ Manillar de simulació de ciclisme en carretera ☐ Pom d'aturada d'emergència rodó (no palanca), per un fàcil accés. ☐ Pes màxim del usuari 180 kg

CARACTERÍTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES GENERALS que han de complir les <u>màquines de treball de musculació</u> i complements de força subministrades en règim d'arrendament.

a) QUALITAT
- ☐ En quant a la qualitat dels productes s'hauran d'acreditar el compliment de les normes Europees (UNE-EN) o equivalent referents a equipaments esportius.
- ☐ S'acreditarà en tot l'equipament estigui catalogat per a ús professional, no domèstic.

b) SEGURETAT
- ☐ Compliment de la normativa espanyola i europea existent referent a la seguretat i funcionament d'aparells per a l'entrenament.
- ☐ Senyals d'advertència i seguretat d'ús.
- ☐ Carenat de resistència dels blocs de càrregues davanter i darrer. A excepció de politges.
- ☐ Proteccions laterals de les politges
- ☐ Fàcil identificació dels dispositius de regulació
- ☐ Selectors de càrrega magnètics amb cable anti perdudes

c) DISENY ANTOPOMÈTRIC I ERGONÒMIC
- ☐ Dissenyats tenint en compte criteris antropomètrics, biomecànics i de seguretat estructural.
- ☐ Dissenyats de tal manera que s'adaptin a la majoria de la població, es a dir que puguin ser utilitzades per persones que mesurin entre 1,40m i 2 m d'alçada.
- ☐ Fàcil accés a tots els elements de regulació i selecció de càrrega des de la posició de treball per part del usuari. En cap cas s'acceptaran càrregues frontals.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

- Bona accessibilitat, fàcil entrada i sortida de la màquina sense elements que la dificultin.
- Recolzaments i agafades que permetin adaptar el cos al exercici i que disposin d'un sistema de regulació, que permeti que coincideixin els eixos mecànics amb els eixos anatòmics.
- Seients i respatllers que assegurin l'estabilitat necessària per a realitzar el moviment i la posició correcta per a cada exercici.
- Trajectòria de moviments naturals
- Disseny que permeti adaptar les càrregues a les variacions de força relacionades amb la biomecànica articular.

d) PANELS EXPLICATIUS
- Fàcilment visibles des de la posició de treball, especificant els consells en la seva utilització , i la posició d'inici i de fi de l'exercici en qüestió.
- Indicació clara del grup muscular implicat
- Informació en castellà/català o sense text
- QR amb informació del funcionament del producte
- QR amb accés a l'aplicació sol·licitada

e) ESTRUCTURA
- Quadre de tub d'acer d'un grossor mínim de 3mm.
- Pintura que garanteixi màxima durabilitat resident a cops, esgarrapades i corrosió, en consonància amb la resta de la instal·lació.
- Xassis en color negre.
- Canonada amb perfils arrodonits.
- Sistema d'increments de pes, sense salts en la càrrega, per la adequada adaptació a la intensitat desitjada en cada tipus d'entrenament.
- Torres de plaques dotades amb un sistema d'amortiment per minimitzar sorolls i plaques equipades amb casquets de tefló auto-lubricats per a un lliscament suau
- Barres guia de les plaques en alumini
- Excèntriques de treball no metàl·liques
- Rodament lineals de màxima qualitat industrial per carros de lliscament
- Potes de goma regulables per evitar danys o lliscaments en el terra de la instal·lació.
- Agarres de mà antilliscants amb textura resistent

f) ACCESIBILITAT
- La màquina de tonificació muscular ha de tenir fàcil accés per a usuaris amb dificultat de mobilitat, no podran existir palanques d'ajuda que limitin l'acccessibilitat.

g) APLICACIÓ

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

- L'empresa licitadora haurà de disposar d'una aplicació pròpia i gratuïta durant mínim 5 anys, que permeti als usuaris enregistrar totes les dades dels seus entrenaments a traves dels equips de cardio, equips de força guiada i els equips de pes lliure, bancs,...
- L'accés a l'aplicació haurà de realitzar-se mitjançant diferents sistemes de login, essent obligatori l'accés a través d'un codi QR o un email.
- En el cas de productes que no disposin de pantalla, com poden ser els elements de pes lliure, s'haurà d'incorporar un codi QR en el propi producte, al qual redirigirà directament al usuari a l'esmentat equipament dins de l'aplicació. A partir d'aquí l'usuari podrà introduir manualment els exercicis realitzats.
- L'aplicació ha d'estar disponible per a ANDROID e IOS en idioma com a mínim en castellà i preferentment en els dos idiomes cooficials (castellà i català).
- L'aplicació ha de permetre que el tècnic de sala pugui generar rutines de treball personalitzades per a cada usuari, les quals quedaran reflectides en el dispositiu mòbil del usuari mitjançant la pròpia aplicació. Una vegada realitzades les rutines, el tècnic de sala podrà visualitzar en un dispositiu els treballs completats per l'usuari i avaluar l'evolució del mateix de manera continuada.
- L'aplicació haurà de permetre passar les dades de l'entrenament realitzat a l'exterior a través de l'aplicació de STRAVA, que haurà d'estar vinculada amb el propi fabricant. També haurà de permetre introduir manualment qualsevol entrenament de força o de cardio que es realitzin amb altres productes sense connectivitat.
- L'aplicació estarà vinculada via Bluetooth a una bàscula intel·ligent per realitzar els pesatges i poder-los enregistrar.
- L'aplicació haurà de tenir aspectes de gamificació.
- L'aplicació estarà dividida amb exercicis de força, cardio i pesatge.
- Sobre la informació de la força, haurà de quedar reflectit el pes aixecat, les repeticions, les sèries i la zona muscular que es treballa, el descans mitjà i incloent la data d'execució de l'exercici realitzat.
- Sobre la informació del cardio haurà de quedar reflectit el tipus d'exercici que es realitza (bicicleta, el·líptica o cinta com a mínim) i la data d'execució de l'exercici, com les calories, distància, durada, potencia màxima, potencia mitjana, cadència, freqüència cardíaca màxima i velocitat mitjana.
- L'aplicació haurà de permetre a la direcció del centre visualitzar l'estat de les màquines d'aquelles que tinguin pantalla i estiguin connectades per wifi.

Serà d'obligat compliment que l'empresa licitadora aporti documentació gràfica que acrediti el compliment de tots els apartats i funcionalitats de l'aplicació ofertada més una declaració responsable del compliment de la totalitat de tot el sol·licitat.

Així mateix, serà obligatòria la presentació d'una declaració responsable així com una mostra de, almenys, quatre codis QR operatius d'accés directe a l'aplicació que corresponguin a productes no connectats via wifi, com per exemple, press

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

horitzontal de pit, press d'espatlles, banc de press de banca i banc de press de banca inclinat.

Els codis QR aportats hauran de trobar-se plenament actius i funcionals en el moment de la presentació de l'oferta. L'absència d'aquesta documentació o la falta d'operativitat dels codis QR presentats, suposarà que l'oferta tècnica no sigui objecte de valoració.

CARACTERÍTIQUES PARTICULARS que han de complir les màquines de treball de musculació i complements de força subministrades en règim d'arrendament al CEM Can Xarau.

Quantitat	Tipus de maquinària	Descripció de la maquinària
1	Press horitzontal de pit	☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte per l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Recolza mans regulable. Mínim 3 posicions (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Moviments convergents ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Plaques de 5 kg ☐ Carrega en plaques 100 kg ☐ Doble porta objectes ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la càrrega trassera i davantera. ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Press d'espatlles	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte per l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la carrega de davant i darrere ☐ Moviment convergent e independent ☐ Mínim 2 agafades per braç diferents per l'elevació

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Plaques de 5 kg ☐ Càrrega en plaques 100 kg ☐ Doble portaobjectes ☐ Alçada màxima grup plaques 160 cm ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Extensió de cames	☐ Càrrega de plaques laterals ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la carrega de davant i darrere ☐ Regulació respatller. Mínim 3 posicions ☐ Entapissat per a recolzar genolls que estigui separat del seient i amb funda protectora. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Excèntrica del exercici adaptada ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Doble portaobjectes ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Plaques 5kg ☐ Carrega mínima 100kg ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Flexió de cames tombada	☐ Carga de plaques laterals ☐ Recolza braços anatòmics ☐ Carcassa protectora de la carrega de davant i darrere ☐ Plaques de 5kg ☐ Carrega de plaques:75 kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ 6 posicions mínim per regulació boló ☐ Excèntrica d'exercici adaptada ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Contractora de pit/ deltoides posterior, maquina dual	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Carcassa protectora de la carrega del darrere i de davant ☐ Moviment de braços independents ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Moviment lliure dels braços per moviments convergents ☐ Plaques de 5 kg ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Carrega mín:75kg ☐ Doble portaobjectes ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Alçada màxima grup plaques 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Esquats/ Bessons màquina dual	☐ Carrega de plaques laterals ☐ Suport espatlles rectes, no anatòmics ☐ Suport espatlles encoixinat, no rígid ☐ Regulació del recolza espatlles com a mínim 7 posicions i numerat ☐ Recolza peus antilliscant ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Plaques 10 kg ☐ Carrega mínim a: 140kg ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Poms amb regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

1	Tren de politges creuades 5 estacions	☐ Politja composta per: - 1 politja alta - 1 politja baixa - 1 politja de tríceps - 2 politges regulables enfrontades per tal de realitzar l'encreuament - 2 barres de dominades situades a la unió entre les torres - Carrega en plaques de 2,5kg a la sortida del encreuat - Carrega en plaques de 5kg a la sortida alta, baixa i tríceps - Carrega de 100kg a la politja alta - Càrrega de 100kg a la politja baixa - Carrega de 75kg a la politja de tríceps - Carrega de 50kg a la politja d'encreuat ☐ Sortida de creuament amb un mínim de 20 posicions de regulació amb numeració identificativa. ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Politja alta amb recolza genolls regulable ☐ Politja alta amb seient ☐ Politja baixa amb seient ☐ Poms amb regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Inclòs a les màquines: - 1 manillar politja alta - 1 manillar politja baixa - 1 manillar tríceps - 2 empunyadures politja
1	Abductor/ adductor Màquina dual	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Càrrega mínim 75kg ☐ Plaques de 2,5kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Poms amb regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Parapet davanter per preservar la intimitat ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

1	Rem dorsal assegut	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Manilla d'agafada giratòria 360° ☐ Moviment de braços divergents ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Plaques de 5kg ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Carrega de plaques 100kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Recolza pit regulable ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Dominades i fons assistits	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Alçada màxima grup plaques: 218cm ☐ Plaques de 5kg ☐ Carrega de plaques 75kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Doble portaobjectes ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Esglao per facilitar l'accés ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Premsa de cames inclinada de discos de 45 graus	☐ 4 allotjaments per discos de diàmetre 50 ☐ Doble palanca de seguretat per subjectar el carro d'aixecament ☐ Carro d'empremta dissenyat amb 4 allotjaments de discos tots laterals no vertical ☐ Recolza peus antilliscants en el carro d'empremta ☐ Respatller regulable amb indicadors de posició ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Entapissat respatller d'una sola peça, per facilitar l'ús a qualsevol usuari. ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Hack squat per a discos	☐ 2 allotjaments per discos de diàmetre 50 ☐ Doble palanca de seguretat per subjectar el carro d'aixecament ☐ Recolza peus antilliscants de gran mida ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Multi-power per a discos	☐ Mínim 6 suports per emmagatzematge de discos de 50 de diàmetre ☐ Topes de seguretat per la imitació de l'alçada de la barra ☐ Barra guiada cromada ☐ Ganxos per deixar la barra fabricats en acer inoxidable. Mínim 10 posicions ☐ Ganxos davanters per poder treballar amb la barra lliure, independent de la barra guiada. Mínim 10 posicions. ☐ Barra guiada mitjançant rodaments lineals ☐ Barra de dominades a la part superior ☐ Sortida inferior Ladmine ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Banc press horitzontal	☐ Recolza peus elevat ☐ Plataforma d'ajuda incorporada ☐ Llitera d'una sola peça ☐ Funda protectora fabricada amb el mateix teixit que l'entapissat de la màquina, de fàcil col·locació i substitució. Destinada a cobrir la zona on l'usuari recolza el cap. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Mínim dos suports per deixar la barra ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

1	Banc de Bíceps	☐ Recolza barra ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Banc press inclinat	☐ Recolza peus elevat ☐ Plataforma de ajuda incorporada ☐ Entapissat llitera d'una sola peça ☐ Funda protectora fabricada amb el mateix teixit que l'entapissat de la màquina, de fàcil col·locació i substitució. Destinada a cobrir la zona on l'usuari recolza el cap. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Mínim 2 suports per deixar la barra ☐ Seient regulable en alçada ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
3	Bancs declinats/ inclinats	☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Indicador de graus en barra reguladora ☐ Funda protectora fabricada amb el mateix teixit que l'entapissat de la màquina, de fàcil col·locació i substitució. Destinada a cobrir la zona on l'usuari recolza el cap. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Declinació fins a un -8% ☐ Inclinació mínima fins a un 85% ☐ Rodes per al seu desplaçament ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
2	Suport per a 6 jocs de manuelles amb: 2 jocs de manuelles de 2.5kg 2 jocs de manuelles de 3kg 2 jocs de manuelles de 4kg 2 jocs de manuelles de 5kg 2 jocs de manuelles de 7.5kg 2 jocs de manuelles de 10kg 1 jocs de manuelles de 12,5k	☐ Suport per a 6 jocs de manuelles ☐ Peces de cautxú en forma de u, per al allotjament de la manuella ☐ Mides màximes 148cm de longitud ☐ Mateix disseny que la resta de màquines de plaques ☐ Manuelles rodones ☐ Manuelles sense cargols i empunyadura cromada i grafitada
1	Suport per a 6 jocs de manuelles 2 jocs de manuelles de 15kg	☐ Suport per a 6 jocs de manuelles ☐ Peces de cautxú en forma de u, per al allotjament de la manuella

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

	1 jocs de manuelles de 17.5k 1 jocs de manuelles de 20k 1 jocs de manuelles de 22,5k 1 jocs de manuelles de 25kg 1 jocs de manuelles de 27,5k 1 jocs de manuelles de 30k 1 jocs de manuelles de 32,5k 1 jocs de manuelles de 35k	☐ Mides màximes 148cm de longitud ☐ Mateix disseny que la resta de màquines de plaques ☐ Manuelles rodones ☐ Manuelles sense cargols i empunyadura cromada i grafitada
1	Suport per a 6 jocs de manuelles 1 jocs de manuelles de 37.5k 1 jocs de manuelles de 40kg	☐ Suport per a 6 jocs de manuelles ☐ Peces de cautxú en forma de u, per al allotjament de la manuella ☐ Mides màximes 148cm de longitud ☐ Mateix disseny que la resta de màquines de plaques ☐ Manuelles rodones ☐ Manuelles sense cargols i empunyadura cromada i grafitada
1	Gàbia de força/ funcional	☐ Estructura d'acer que no necessita ser subjectada a paret, sostre o terra ☐ Mesures 179 x 116 x 240 d'alçada ☐ Canonada principal mínima de 80cm ☐ Més de 20 posicions d'ancoratge de suports o elements de treball funcional, cada posició ha d'estar numerada ☐ Barra de dominades a la part superior ☐ Suport superior per ancoratge d'elements de treball en suspensió ☐ 8 suports per discos de diàmetre 50 ☐ 8 barres metàl·liques tipus espatllera per a la subjecció d'elements elàstics ☐ 1 esglaó regulable en alçada per ajudar a arribar a la barra de dominades ☐ 2 suports per al inici del treball j-cups amb la barra d'alçament ☐ 2 suports de seguretat pels treballs de esquats amb barra
6	Discos de cautxú 1,25kg	☐ Discos de cautxú color negre amb nanses de 1,25kg i de 50 diàmetre ☐ Material TPU/URETANO ☐ Cada pes haurà de tenir un color assignat que serveixi per diferenciar-los de les altres càrregas.
6	Discos de cautxú 2,5kg	☐ Discos de cautxú color negre amb nanses de 2.5kg i de 50 diàmetre ☐ Material TPU/URETANO ☐ Cada pes haurà de tenir un color assignat que serveixi per diferenciar-los de les altres càrregas.
36	Discos de cautxú 5kg	☐ Discos de cautxú color negre amb nanses de 5kg i de 50 diàmetre

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Material TPU/URETANO ☐ Cada pes haurà de tenir un color assignat que serveixi per diferenciar-los de les altres càrregas.
20	Discos de cautxú 10kg	☐ Discos de cautxú color negre amb nanses de 10kg i de 50 diàmetre ☐ Material TPU/URETANO ☐ Cada pes haurà de tenir un color assignat que serveixi per diferenciar-los de les altres càrregas.
12	Discos de cautxú 15kg	☐ Discos de cautxú color negre amb nanses de 15kg i de 50 diàmetre ☐ Material TPU/URETANO ☐ Cada pes haurà de tenir un color assignat que serveixi per diferenciar-los de les altres càrregas.
16	Discos de cautxú 20kg	☐ Discos de cautxú color negre amb nanses de 20kg i de 50 diàmetre ☐ Material TPU/URETANO ☐ Cada pes haurà de tenir un color assignat que serveixi per diferenciar-los de les altres càrregas.
3	Barres d'alçament de 200cm	☐ Barra cromada de 200 cm per discos de 50mm de diàmetre amb fixacions ☐ Barra amb magues giratòries mitjançant rodaments
1	Barra ondulada de bíceps	☐ Barra tipus Z de 120cm per a discos de 50mm de diàmetre ☐ Barra amb magues giratòries mitjançant rodaments
1	Barres d'alçament de 220cm	☐ Barra cromada de 220 cm per discos de 50mm de diàmetre amb fixacions ☐ Barra amb magues giratòries mitjançant rodaments
1	Barres d'alçament de 120cm	☐ Barra cromada de 120 cm per discos de 50mm de diàmetre amb fixacions ☐ Barra amb magues giratòries mitjançant rodaments
1	Barres d'alçament de 150cm	☐ Barra cromada de 150 cm per discos de 50mm de diàmetre amb fixacions ☐ Barra amb magues giratòries mitjançant rodaments
1	Banc d'abdominals	☐ Llitera d'una sola peça ☐ Funda protectora fabricada amb el mateix material tèxtil que la tapisseria de la màquina, de fàcil col·locació i substitució, destinada a cobrir la zona on l'usuari recolza el cap.(requereix fitxa tècnica e imatge que corrobori aquesta descripció) ☐ Regulació en inclinació mínim en 3 posicions ☐ 4 bols amb regulació d'ajustament ☐ Rodes per al seu desplaçament ☐ Codi QR incorporat per accés a l'aplicació pròpia del fabricant ☐ Nansa per desplaçar-lo
1	Banc d'hiperextensions	☐ Agarres injectats en cautxú antilliscant

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Recolza cames ajustables en alçada ☐ Pom regulació recolza-cames fabricat en alumini o acer inoxidable ☐ Rodes per al seu desplaçament ☐ Nansa per desplaçar-lo ☐ Plataforma de gran format ☐ Bol de poliuretà recolza-turmells ☐ Posició de treball 45 graus ☐ Pistó de gas per ajudar a la regulació del recolza cames (requereix fitxa tècnica e imatge que corrobori aquesta descripció) ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament ☐ Codi QR incorporat per accés a l'aplicació pròpia del fabricant
1	Suport per emmagatzemar discos, barres i fixacions	☐ Suport en forma vertical ☐ 7 allotjaments per a discos de 50mm ☐ La mateixa estructura i línia que el resto del material
1	Suport per a emmagatzemar manillars	☐ Estructura circular ☐ Ganxos mòbils ☐ Dimensions mínimes 50x 50x 125 ☐ Capacitat per mínim 8 manillars
1	Elevacions de glutis de discos	☐ Mínim un suport per a emmagatzematge de discos de 50 diametre. ☐ Palanca d'ajuda ☐ Poms de regulació fabricast en alumini o acer inoxidable. Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (requerix fitxa tècnica e imatge especial qeu ho corrobori) ☐ Plataforma antilliscant de gran tamany ☐ Elevació mitjançant bitlla d'embranzida. ☐ Codi QR per a veure les imatges del funcionament. ☐ Codi QR incorporat per accés a l'aplicació pròpia del fabricant.
20	Paviment modular de cautxú de 1,5cm color negre	☐ Mesures de la loseta 1x 1x 0,15m ☐ Composició de goma granulada de goma reciclada ☐ Densitat 1000kg/m cúbic ☐ Resistència al desgast 610mg ☐ Resistència al impacte major de 8Nm
2	Corda de triceps	☐ Manillar de corda per dos mans
1	Joc complert de manillars	☐ Fabricat en acer recobert de material rugós i antilliscant ☐ Manillar d'agarri ample ☐ Manillar tancat supinació ☐ Manillar de mitja supinació ☐ Manillar de mitja pronació ☐ Agarri tancat

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

1	Suport per a manillars petits	- Suport vertical amb múltiples allotjaments per a guardar diferents manillars i materials de fintness. - Ganxos /perns amb distinta ergonomia per a adaptar-se a cada material que cal endreçar. - Dimensions: 50x50x125 cm

B- <u>MATERIAL A SUBMINISTRAL AL PEM GUIERA</u>

CARACTERÍTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES GENERALS que han de complir les màquines de <u>treball cardiovascular</u> subministrades en règim d'arrendament.

a) QUALITAT
- En quant a la qualitat dels productes s'hauran d'acreditar el compliment de les normes Europees (UNE-EN) o equivalent referents a equipaments esportius.
- S'acreditarà en tot l'equipament estigui catalogat per a ús professional, no domèstic.

b) SEGURETAT
- Compliment de la normativa espanyola i europea existent referent a la seguretat i funcionament d'aparells per a l'entrenament.

c) DISENY ANTOPOMÈTRIC I ERGONÒMIC
- Dissenyats tenint en compte criteris antropomètrics, biomecànics i de seguretat estructural.
- Dissenyats de tal manera que s'adaptin a la majoria de la població, es a dir que puguin ser utilitzades per persones que mesurin entre 1,40m i 2 m d'alçada.
- Fàcil accés a tots els elements de regulació des de la posició de treball per part de l'usuari.
- Bona accessibilitat, fàcil entrada i sortida de la màquina sense elements que la dificultin.

d) ESTRUCTURA
- Quadre de tub d'acer
- Pintura en color negre que garanteixi màxima durabilitat resident a cops, esgarrapades i corrosió, en consonància amb la resta de la instal·lació.
- Canonada amb perfils arrodonits.
- Potes de goma regulables per evitar danys o lliscaments en el terra de la instal·lació.
- Rodes davanteres per a fàcil desplaçament.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

e) APLICACIÓ

- L'empresa licitadora haurà de disposar d'una aplicació pròpia i gratuïta que permeti als usuaris enregistrar totes les dades dels seus entrenaments a traves dels equips de cardio, equips de força guiada i els equips de pes lliure, bancs,...
- L'accés a l'aplicació haurà de realitzar-se mitjançant diferents sistemes de login, essent obligatori l'accés a través d'un codi QR o un email.
- En el cas de productes que no disposin de pantalla, com poden ser els elements de pes lliure, s'haurà d'incorporar un codi QR en el propi producte, al qual redirigirà directament al usuari a l'esmentat equipament dins de l'aplicació. A partir d'aquí l'usuari podrà introduir manualment els exercicis realitzats.
- L'aplicació ha d'estar disponible per a ANDROID e IOS en idioma com a mínim en castellà i preferentment en els dos idiomes cooficials (castellà i català).
- L'aplicació ha de permetre que el tècnic de sala pugui generar rutines de treball personalitzades per a cada usuari, les quals quedaran reflectides en el dispositiu mòbil del usuari mitjançant la pròpia aplicació. Una vegada realitzades les rutines, el tècnic de sala podrà visualitzar en un dispositiu els treballs completats per l'usuari i avaluar l'evolució del mateix de manera continuada.
- L'aplicació haurà de permetre passar les dades de l'entrenament realitzat a l'exterior a través de l'aplicació de STRAVA, que haurà d'estar vinculada amb el propi fabricant. També haurà de permetre introduir manualment qualsevol entrenament de força o de cardio que es realitzin amb altres productes sense connectivitat.
- L'aplicació estarà vinculada via Bluetooth a una bàscula intel·ligent per realitzar els pesatges i poder-los enregistrar.
- L'aplicació estarà dividida amb exercicis de força, cardio i pesatge.
- L'aplicació haurà de tenir aspectes de gamificació.
- Sobre la informació de la força, haurà de quedar reflectit el pes aixecat, les repeticions, les sèries i la zona muscular que es treballa, el descans mitjà i incloent la data d'execució de l'exercici realitzat.
- Sobre la informació del cardio haurà de quedar reflectit el tipus d'exercici que es realitza (bicicleta, el·líptica o cinta com a mínim) i la data d'execució de l'exercici, com les calories, distància, durada, potencia màxima, potencia mitjana, cadència, freqüència cardíaca màxima i velocitat mitjana.

Serà d'obligat compliment que l'empresa licitadora aporti documentació gràfica que acrediti el compliment de tots els apartats i funcionalitats de l'aplicació ofertada més una declaració responsable del compliment de la totalitat de tot el sol·licitat.

CARACTERÍTIQUES PARTICULARS que han de complir les màquines de treball cardiovascular subministrades en règim d'arrendament <u>al PEM GUIERA</u>.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/Ciutadania/ValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

Quantitat	Tipus de maquinària	Descripció de la maquinària
40	**Bicicletes de indoor**	☐ Pintura amb protecció antioxidació ☐ Tornilleria en acer inoxidable ☐ Volant davanter ☐ Inercia del volant de 20kg ☐ Volant de inèrcia d'alumini ☐ Tiges de regulació del manillar vertical i horitzontals en alumini sense forats, regulació mitjançant pressió per una perfecta adaptació de l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Tiges de regulació del seient vertical i horitzontal en alumini, regulació mitjançant pressió per una perfecta adaptació de l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Receptor de pols inalambric ☐ Transmissió mitjançant correa poli v. ☐ Marcador autogenerat ☐ Doble suport porta ampolles situat al manillar ☐ Pedals mixtes, calçapeus/SPD ☐ Protectors de xassís la part de darrere com a mínim per a la realització d'estiraments. ☐ Marcador amb indicacions de pulsacions, velocitat, velocitat mitjana, RPM mitjana, temps, calories, distància i wats. ☐ Marcador amb testimoni lumínic de 5 colors, segons els wats de treball. ☐ 30 nivells de residència com a mínim, amb indicador numèric a la pantalla (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Marcador amb connectivitat Bluetooth ☐ Manillar de triatleta ☐ Manillar de simulació de ciclisme en carretera ☐ Pom d'aturada d'emergència rodó (no palanca), per un fàcil accés. ☐ Pes màxim del usuari 180 kg
2	**Rem**	☐ 10 nivells de resistència per aire ☐ Rem per a entrenament d'alta intensitat ☐ Alçada del seient 36cm ☐ Transmissió mitjançant cadena de níquel ☐ Braç del marcador regulable ☐ Marcador tipus PM5 o similar amb connexió bluetooth

CARACTERÍTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES GENERALS que han de complir les <u>màquines de treball de musculació</u> i complements de força subministrades en règim d'arrendament.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/Ciutadania/ValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

a) QUALITAT
- En quant a la qualitat dels productes s'hauran d'acreditar el compliment de les normes Europees (UNE-EN) o equivalent referents a equipaments esportius.
- S'acreditarà en tot l'equipament estigui catalogat per a ús professional, no domèstic.

b) SEGURETAT
- Compliment de la normativa espanyola i europea existent referent a la seguretat i funcionament d'aparells per a l'entrenament.
- Senyals d'advertència i seguretat d'ús.
- Carenat de resistència dels blocs de càrregues davanter i darrer. A excepció de politges.
- Proteccions laterals de les politges
- Fàcil identificació dels dispositius de regulació
- Selectors de càrrega magnètics amb cable anti perdudes

c) DISENY ANTOPOMÈTRIC I ERGONÒMIC
- Dissenyats tenint en compte criteris antropomètrics, biomecànics i de seguretat estructural.
- Dissenyats de tal manera que s'adaptin a la majoria de la població, es a dir que puguin ser utilitzades per persones que mesurin entre 1,40m i 2 m d'alçada.
- Fàcil accés a tots els elements de regulació i selecció de càrrega des de la posició de treball per part del usuari. En cap cas s'acceptaran càrregues frontals.
- Bona accessibilitat, fàcil entrada i sortida de la màquina sense elements que la dificultin.
- Recolzaments i agafades que permetin adaptar el cos al exercici i que disposin d'un sistema de regulació, que permeti que coincideixin els eixos mecànics amb els eixos anatòmics.
- Seients i respatllers que assegurin l'estabilitat necessària per a realitzar el moviment i la posició correcta per a cada exercici.
- Trajectòria de moviments naturals
- Disseny que permeti adaptar les càrregues a les variacions de força relacionades amb la biomecànica articular.

d) PANELS EXPLICATIUS
- Fàcilment visibles des de la posició de treball, especificant els consells en la seva utilització , i la posició d'inici i de fi de l'exercici en qüestió.
- Indicació clara del grup muscular implicat
- Informació en castellà/català o sense text
- QR amb informació del funcionament del producte
- QR amb accés a l'aplicació sol·licitada

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

e) ESTRUCTURA
- Quadre de tub d'acer d'un grossor mínim de 3mm.
- Pintura que garanteixi màxima durabilitat resident a cops, esgarrapades i corrosió, en consonància amb la resta de la instal·lació.
- Xassis en color negre.
- Canonada amb perfils arrodonits.
- Sistema d'increments de pes, sense salts en la càrrega, per la adequada adaptació a la intensitat desitjada en cada tipus d'entrenament.
- Torres de plaques dotades amb un sistema d'amortiment per minimitzar sorolls i plaques equipades amb casquets de tefló auto-lubricats per a un lliscament suau
- Barres guia de les plaques en alumini
- Excèntriques de treball no metàl·liques
- Rodament lineals de màxima qualitat industrial per carros de lliscament
- Potes de goma regulables per evitar danys o lliscaments en el terra de la instal·lació.
- Agarres de mà antilliscants amb textura resistent

f) ACCESIBILITAT
- La màquina de tonificació muscular ha de tenir fàcil accés per a usuaris amb dificultat de mobilitat, no podran existir palanques d'ajuda que limitin l'acccessibilitat.

g) APLICACIÓ
- L'empresa licitadora haurà de disposar d'una aplicació pròpia i gratuïta durant mínim 5 anys, que permeti als usuaris enregistrar totes les dades dels seus entrenaments a traves dels equips de cardio, equips de força guiada i els equips de pes lliure, bancs,...
- L'accés a l'aplicació haurà de realitzar-se mitjançant diferents sistemes de login, essent obligatori l'accés a través d'un codi QR o un email.
- En el cas de productes que no disposin de pantalla, com poden ser els elements de pes lliure, s'haurà d'incorporar un codi QR en el propi producte, al qual redirigirà directament al usuari a l'esmentat equipament dins de l'aplicació. A partir d'aquí l'usuari podrà introduir manualment els exercicis realitzats.
- L'aplicació ha d'estar disponible per a ANDROID e IOS en idioma com a mínim en castellà i preferentment en els dos idiomes cooficials (castellà i català).
- L'aplicació ha de permetre que el tècnic de sala pugui generar rutines de treball personalitzades per a cada usuari, les quals quedaran reflectides en el dispositiu mòbil del usuari mitjançant la pròpia aplicació. Una vegada realitzades les rutines, el tècnic de sala podrà visualitzar en un dispositiu els treballs completats per l'usuari i avaluar l'evolució del mateix de manera continuada.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

- L'aplicació haurà de permetre passar les dades de l'entrenament realitzat a l'exterior a través de l'aplicació de STRAVA, que haurà d'estar vinculada amb el propi fabricant. També haurà de permetre introduir manualment qualsevol entrenament de força o de cardio que es realitzin amb altres productes sense connectivitat.
- L'aplicació estarà vinculada via Bluetooth a una bàscula intel·ligent per realitzar els pesatges i poder-los enregistrar.
- L'aplicació haurà de tenir aspectes de gamificació.
- L'aplicació estarà dividida amb exercicis de força, cardio i pesatge.
- Sobre la informació de la força, haurà de quedar reflectit el pes aixecat, les repeticions, les sèries i la zona muscular que es treballa, el descans mitjà i incloent la data d'execució de l'exercici realitzat.
- Sobre la informació del cardio haurà de quedar reflectit el tipus d'exercici que es realitza (bicicleta, el·líptica o cinta com a mínim) i la data d'execució de l'exercici, com les calories, distància, durada, potencia màxima, potencia mitjana, cadència, freqüència cardíaca màxima i velocitat mitjana.
- L'aplicació haurà de permetre a la direcció del centre visualitzar l'estat de les màquines d'aquelles que tinguin pantalla i estiguin connectades per wifi.

Serà d'obligat compliment que l'empresa licitadora aporti documentació gràfica que acrediti el compliment de tots els apartats i funcionalitats de l'aplicació ofertada més una declaració responsable del compliment de la totalitat de tot el sol·licitat.

Així mateix, serà obligatòria la presentació d'una declaració responsable així com una mostra de, almenys, quatre codis QR operatius d'accés directe a l'aplicació que corresponguin a productes no connectats via wifi, com per exemple, press horitzontal de pit, press d'espatlles, banc de press de banca i banc de press de banca inclinat.

Els codis QR aportats hauran de trobar-se plenament actius i funcionals en el moment de la presentació de l'oferta. L'absència d'aquesta documentació o la falta d'operativitat dels codis QR presentats, suposarà que l'oferta tècnica no sigui objecte de valoració.

CARACTERÍTIQUES PARTICULARS que han de complir les màquines de treball de musculació i complements de força subministrades en règim d'arrendament al PEM GUIERA.

Quantitat	Tipus de maquinària	Descripció de la maquinària
1	Press horitzontal de pit	- Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte per l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) - Recolza mans regulable. Mínim 3 posicions (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori)

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Moviments convergents ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Plaques de 5 kg ☐ Carrega en plaques 100 kg ☐ Doble porta objectes ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la càrrega darrera i davantera. ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Press d'espatlles	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte per l'usuari (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la carrega de davant i darrere ☐ Moviment convergent e independent ☐ Mínim 2 agafades per braç diferents per l'elevació ☐ Plaques de 5 kg ☐ Càrrega en plaques 100 kg ☐ Doble portaobjectes ☐ Alçada màxima grup plaques 160 cm ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
2	Extensió de cames	☐ Càrrega de plaques laterals ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la carrega de davant i darrere ☐ Regulació respatller. Mínim 3 posicions ☐ Entapissat per a recolzar genolls que estigui separat del seient i amb funda protectora. (caldrà fitxa

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Excèntrica del exercici adaptada ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Doble portaobjectes ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Plaques 5kg ☐ Carrega mínima 100kg ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Flexió de cames tombada	☐ Carga de plaques laterals ☐ Recolza braços anatòmics ☐ Carcassa protectora de la carrega de davant i darrere ☐ Plaques de 5kg ☐ Carrega de plaques:75 kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ 6 posicions mínim per regulació boló ☐ Excèntrica d'exercici adaptada ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Contractora de pit/ deltoides posterior, maquina dual	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Carcassa protectora de la carrega del darrere i de davant ☐ Moviment de braços independents ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Moviment lliure dels braços per moviments convergents ☐ Plaques de 5 kg ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Carrega mín:75kg ☐ Doble protaobjectes ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Alçada màxima grup plaques 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Esquats/ Bessons màquina dual	☐ Carrega de plaques laterals ☐ Suport espatlles rectes, no anatòmics ☐ Suport espatlles encoixinat, no rígid ☐ Regulació del recolza espatlles com a mínim 7 posicions i numerat ☐ Recolza peus antilliscant ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Plaques 10 kg ☐ Carrega mínim a: 140kg ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Poms amb regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Rem dorsal assegut	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Manilla d'agafada giratòria 360° ☐ Moviment de braços divergents ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Plaques de 5kg ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Carrega de plaques 100kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Recolza pit regulable ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Premsa de cames horitzontal	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Plaques de 10kg ☐ Càrrega en plaques 185g ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Seient regulable amb indicador de posició ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Doble portaobjectes ☐ Plataforma recolza peus de mida gran antilliscant ☐ Moviment del respatller enlloc de la plataforma per a realitzar el treball ☐ Entapissat per a recolzar genolls que estigui separat del seient i amb funda protectora. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Flexió de cames assegut	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Entapissat recolza cap situat independent del entapissat recolza esquena ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Regulació respatller mínim 3 posicions ☐ Entapissat per a recolzar genolls que estigui separat del seient i amb funda protectora. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Excèntrica de l'exercici adaptada ☐ Doble portaobjectes ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 6mm ☐ Plaques de 5kg ☐ Càrrega en plaques de 100kg ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Bíceps	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		corrobori) ☐ Transportador de posició d'inici de treball ☐ Empunyadures manillar giratòries ☐ Plaques de 2,5kg ☐ Braç contrapassat ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Transmissió mitjançant cable mínim 6mm ☐ Càrrega mínima 50kg ☐ Doble portaobjectes ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Femoral de peu	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Plaques de 5kg ☐ Càrrega amb plaques 75kg ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Transmissió mitjançant cable mínim 6mm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Abdominal	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Transmissió mitjançant cable mínim 6mm ☐ Càrrega mínima 75kg ☐ Plaques de 5kg ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Inclou respatller ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		del fabricant.
1	Dorsal vertical	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Moviments convergents ☐ Recolza genolls regulables en alçada ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Transmissió mitjançant cable mínim 6mm ☐ Doble portaobjectes ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Càrrega en plaques 100kg ☐ Plaques de 5kg ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Lumbar	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable(caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Transmissió mitjançant cable mínim 6mm ☐ Carrega mínima 75kg ☐ Plaques de 5kg ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Inclou respatller ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Tríceps assegut	☐ Càrrega de plaques lateral ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Plaques de 5kg ☐ Carrega mínima 100kg ☐ Transmissió mitjançant cable mínim 6mm

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		☐ Carrega mínima 50kg ☐ Doble porta objectes ☐ Respatller inclinat cap endavant ☐ Alçada màxima grup de plaques 160cm ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Dominades i fons assistits	☐ Carrega de plaques lateral ☐ Alçada màxima grup plaques: 218cm ☐ Plaques de 5kg ☐ Carrega de plaques 75kg ☐ Alçada màxima grup plaques: 160cm ☐ Doble portaobjectes ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Esglao per facilitar l'accés ☐ Carcassa protectora de la carrega de darrere i davant ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Premsa de cames inclinada de discos de 45 graus	☐ 4 allotjaments per discos de diàmetre 50 ☐ Doble palanca de seguretat per subjectar el carro d'aixecament ☐ Carro d'empremta dissenyat amb 4 allotjaments de discos tots laterals no vertical ☐ Recolza peus antilliscants en el carro d'empremta ☐ Respatller regulable amb indicadors de posició ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Entapissat respatller d'una sola peça, per facilitar l'ús a qualsevol usuari. ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament de la màquina ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Banc press horitzontal	☐ Recolza peus elevat ☐ Plataforma d'ajuda incorporada ☐ Llitera d'una sola peça ☐ Funda protectora fabricada amb el mateix teixit que

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA

Cerdanyola
Ciutat del coneixement

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		l'entapissat de la màquina, de fàcil col·locació i substitució. Destinada a cobrir la zona on l'usuari recolza el cap. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Mínim dos suports per deixar la barra ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Banc de Bíceps	☐ Recolza barra ☐ Seient regulable mitjançant pistó de gas sense punts determinats per un ajustament perfecte del usuari. (caldrà fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Codi QR incorporat per accedir a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Jocs de manuelles 1 jocs de manuelles de 4kg 1 jocs de manuelles de 5kg 1 jocs de manuelles de 7.5kg 1 jocs de manuelles de 10kg 1 jocs de manuelles de 12,5k	☐ Manuelles rodones ☐ Manuelles sense cargols i empunyadura cromada i grafitada
2	Suport per a 6 jocs de manuelles 1 jocs de manuelles de 15kg 1 jocs de manuelles de 17.5k 1 jocs de manuelles de 20k 1 jocs de manuelles de 22,5k 1 jocs de manuelles de 25kg 1 jocs de manuelles de 27,5k 1 jocs de manuelles de 30k 1 jocs de manuelles de 32,5k 1 jocs de manuelles de 35k	☐ Suport per a 6 jocs de manuelles ☐ Peces de cautxú en forma de u, per al allotjament de la manuella ☐ Mides màximes 148cm de longitud ☐ Mateix disseny que la resta de màquines de plaques ☐ Manuelles rodones ☐ Manuelles sense cargols i empunyadura cromada i grafitada
1	Banc d'hipertensions	☐ Agarres injectats en cautxú antilliscant ☐ Recolza cames ajustables en alçada ☐ Pom regulació recolza-cames fabricat en alumini o acer inoxidable ☐ Rodes per al seu desplaçament ☐ Nansa per desplaçar-lo ☐ Plataforma de gran format ☐ Bol de poliuretà recolza-turmells ☐ Posició de treball 45 graus ☐ Pistó de gas per ajudar a la regulació del recolza cames (requereix fitxa tècnica e imatge que corrobori aquesta descripció) ☐ Codi QR per veure les imatges del funcionament ☐ Codi QR incorporat per accés a l'aplicació pròpia del fabricant
1	Elevacions de glutis de discos	☐ Mínim un suport per a emmagatzematge de discos

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

		de 50 diàmetre. ☐ Palanca d'ajuda ☐ Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable. Poms de regulació fabricats en alumini o acer inoxidable (requereix fitxa tècnica e imatge especial que ho corrobori) ☐ Plataforma antilliscant de gran grandària. ☐ Elevació mitjançant bitlla d'embranzida. ☐ Codi QR per a veure les imatges del funcionament. ☐ Codi QR incorporat per accés a l'aplicació pròpia del fabricant.
1	Màquina multifunció doble politja en "V" (funcional trainer)	☐ Dos grups de politges independents ☐ Guies de regulació de les politges en alumini. ☐ Rati de resistència 1:2 ☐ Entapissat lumbar regulable situat a la part central per treballs de càrregues elevades. ☐ Carcassa protectora de la carrega darrera. ☐ Empunyadura de dominades en barra superior, diversos tipus d'agafada. ☐ Plaques de 5kg. ☐ Suport per als diferents manillars situats a la pròpia màquina. ☐ Carrega en plaques: 100 +100kg ☐ Alçada màxima grup plaques:200cm ☐ Transmissió mitjançant cable. Mínim 5mm

2.- OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

L'adjudicatari del subministrament tindrà les següents obligacions:

a) ***Lliurament del material subjecte de la licitació:*** Subministrar e instal·lar les màquines que es relacionen, incloent el trasllat. El material subjecte d'aquesta licitació es lliurarà en un màxim de 20 dies des de l'adjudicació del contracte.
b) ***Revisions tècniques:*** S'estableixen un total de 6 revisions anuals periòdiques, aquestes es pactaran amb la instal·lació.
c) ***Resposta del servei tècnic:*** Un cop es comuniqui al servei tècnic de l'adjudicatari una incidència, aquesta tindrà una resposta en un temps màxim de 48 hores des de la notificació de la mateixa, restant els desplaçaments, les peces necessàries per a la seva reparació i la mà d'obra inclosos dins del preu del contracte, i durant la seva vigència.
d) ***Gestió incidències:***

L'empresa licitadora haurà de disposar obligatòriament, per si mateixa o a través del seu grup empresarial, d'una plataforma en línia operativa per a la gestió telemàtica de les incidències tècniques i del manteniment correctiu de l'equipament objecte del contracte.

La plataforma haurà de permetre, com a mínim, el registre, la comunicació i l'assignació d'un codi per al seguiment de cada incidència.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

No s'admetran plataformes propietat o gestionades exclusivament per empreses subcontractades. L'empresa licitadora, o el seu grup empresarial, haurà de disposar directament d'aquesta eina i garantir-ne la disponibilitat durant tota la vigència del contracte.

L'existència i l'operativitat de la plataforma s'hauran d'acreditar obligatòriament en el moment de la presentació de l'oferta mitjançant documentació justificativa suficient, que haurà d'incloure captures de pantalla i un enllaç d'accés que permetin comprovar l'existència de la plataforma i les seves principals funcionalitats.

Així mateix, l'empresa licitadora haurà de disposar d'un número de telèfon i d'una adreça de correu electrònic específics per a la comunicació amb el servei tècnic i la gestió d'incidències.

Tota la documentació acreditativa haurà de presentar-se degudament signada i, quan escaigui, segellada.

La manca d'acreditació de la disponibilitat de la plataforma en els termes establerts determinarà l'incompliment de les prescripcions tècniques mínimes exigides i podrà comportar l'exclusió de l'oferta, d'acord amb el que estableixen els plecs i la normativa aplicable.

La disponibilitat d'una plataforma en línia és necessària per garantir una gestió àgil, eficient i plenament traçable del servei de manteniment, permetent el registre, el seguiment i el control de les incidències tècniques des de la seva comunicació fins a la seva resolució completa.

La disponibilitat directa de la plataforma per part de l'empresa licitadora o del seu grup empresarial garanteix, a més, un major control sobre la prestació del servei, redueix la dependència de tercers i assegura una major capacitat de resposta, continuïtat, fiabilitat i qualitat durant tota l'execució del contracte.

En cas de trencament o avaria sense possibilitat de reparació, és procedirà a la substitució del material espatllat per nou, de les mateixes característiques i sense cap cost addicional per a l'Ajuntament.

e) ***Formació del funcionament:*** Pla de formació de mínim 4 hores per la formació dels tècnics de sala i manteniment. Aquesta formació s'haurà de realitzar a la pròpia sala de fitness equipada.

f) En el cas de produir-se una remodelació de l'espai d'alguna de les dues instal·lacions, això implicarà que l'empresa adjudicatària haurà de *treure material i tornar-lo a reubicar en cas que es doni lloc a una remodelació de l'espai:* L'adjudicatari hauran de treure totes les màquines de l'espai a remodelar i un cop es reincorpori el servei s'hauran de tornar a subministrar les màquines i reubicar al nou espai i fer un nou disseny per a la distribució del nou espai.

g) Certificacions ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015

L'empresa licitadora haurà de disposar obligatòriament de les certificacions **ISO 9001:2015**, relativa al Sistema de Gestió de la Qualitat, i **ISO 14001:2015**, relativa al Sistema de Gestió Ambiental, ambdues vigents i expedides per una entitat de certificació degudament acreditada.

Les certificacions hauran d'estar vigents en el moment de la presentació de l'oferta i mantenir-se durant tota la vigència del contracte. L'empresa licitadora haurà d'aportar una còpia dels certificats corresponents juntament amb la documentació exigida en el procediment.

La manca d'acreditació de les certificacions exigides comportarà l'incompliment dels requisits establerts en els plecs i comportarà l'exclusió de l'oferta.

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès
FACTA NON VERBA
Cerdanyola Ciutat del coneixement
Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

L'exigència de les certificacions **ISO 9001:2015** i **ISO 14001:2015** té com a finalitat garantir que l'empresa responsable de l'execució del contracte disposa de sistemes de gestió adequats, tant en matèria de qualitat com de gestió ambiental.

La certificació **ISO 9001:2015** acredita la implantació d'un sistema de gestió de la qualitat orientat a la millora contínua, l'eficiència dels processos, el control dels procediments i la correcta prestació del servei.

Per la seva banda, la certificació **ISO 14001:2015** acredita la implantació d'un sistema de gestió ambiental destinat a identificar, controlar i reduir els impactes ambientals derivats de l'activitat empresarial.

L'obligatorietat d'ambdós sistemes de gestió contribueix a garantir una execució del contracte amb nivells més elevats de fiabilitat, control, traçabilitat, qualitat i compromís ambiental.

h) Les obligacions derivades dels Plecs i del Contracte.

3.- LLOC D'EXECUCIÓ

El lloc de prestació de servei serà:

- Al Complex Esportiu Municipal de Can Xarau c. camèlies s/n (08290) Cerdanyola del Vallès
- Al PEM Guiera Avda. Guiera 6-8 (08290) Cerdanyola del Vallès.

4.- CONFIDENCIALITAT DE LA INFORMACIÓ

L'empresa adjudicatària queda expressament obligada a mantenir absoluta confidencialitat i reserva sobre qualsevol data que pogués conèixer amb ocasió del compliment del contracte, especialment les de caràcter personal, que no podrà copiar o utilitzar amb una finalitat diferent a la que figura en aquest contracte, ni tampoc cedir a altres ni tant sols a efectes de conservació.

L'empresa adjudicatària es farà responsable dels perjudicis que se li puguin ocasionar a l'Ajuntament degut a l'incompliment de qualsevol de les condicions esmentades.

L'empresa adjudicatària quedarà obligada al compliment del que disposa la Llei orgànica 15/1999 del 13 de desembre, de regulació de tractament de dades de caràcter personal.

Montserrat Luque Torner
Cap de CPS Can Xarau
Paulino Manrubia Soto
Cap de servei d'Esports

Judit Sanagustin Ruiz
Tècnica del Servei d'Esports i PEM Guiera

CSV: 6b1dd2a4-6c1d-487b-b37c-817451901350
Aquest document és document electrònic segons l'article 27 de la Llei 39/2015, de 1 d'octubre.La seva autenticitat pot ser comprovada a l'adreça https://tramits.cerdanyola.cat/CiutadaniaValidarDocuments.aspx