Expediente nº 25 /2025

Área: ÁREA DE INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

Objeto: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE MAQUINARIA Y MATERIAL DEPORTIVO DE LAS SALAS FITNESS DE LAS INSTALACIONES DE BILBAO KIROLAK.

ELABORADO POR :

Cesar Gabiola Urruticoechea

Director Infraestructuras y Servicios

CÉSAR GABIOLA URRUTICOECHEA
Firmado digitalmente por CÉSAR GABIOLA URRUTICOECHEA
Fecha: 2025.07.15 12:02:48 +02'00'

Con el visto bueno de :

Cesar Gabiola Urruticoechea

Director Infraestructuras y Servicios

CÉSAR GABIOLA URRUTICOECHEA
Firmado digitalmente por CÉSAR GABIOLA URRUTICOECHEA
Fecha: 2025.07.15 12:03:09 +02'00'

INDICE

1. OBJETO Y ALCANCE DEL CONTRATO 3
2. DESCRIPCIÓN DEL SUMINITRO Y CARACTERÍSTICAS DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO 3
3. CARACTERISTICAS TECNICAS DEL SUMINISTRO VALORABLES 5
4. GARANTIA, REPARACIONES Y REPUESTOS VALORABLES 9
5. CONDICIONES DE ENTREGA 9
6. CONDICIONES DE PAGO 10
7. ANEXO I 11

1. OBJETO Y ALCANCE DEL CONTRATO

Es objeto del presente contrato el suministro, instalación y puesta en marcha de, en su caso, de maquinaria y materiales deportivos en las salas de fitness de las instalaciones de Bilbao Kirolak.

La licitación se lleva a cabo en un único lote.

El suministro tendrá que garantizar unos criterios mínimos de ergonomía, comodidad, seguridad y calidad ambiental. Además, el servicio de suministro tendrá que realizarse de manera respetuosa con el medio ambiente.

2. OBJETO Y ALCANCE DEL CONTRATO

El contrato incluye, en todo caso, el suministro, instalación y puesta en marcha de los siguientes elementos en las instalaciones:

LUGAR DE COLOCACIÓN	ELEMENTO	UNIDADES
Atxuri	Cintas de correr	3
Atxuri	Bicicletas estáticas autogeneradas	3
Atxuri	Elípticas autogeneradas	3
Atxuri	Multipower	1
Atxuri y Rekalde	Jaka	2 (1 por instalación)
San Mames y Rekalde	Hip Thrust	2 (1 por instalación)
Rekalde	Femoral de pie	1
Azkuna Zentroa	Banco plano	1
Deusto	Remo en punta	1
Artxanda Atxuri y Zorroza	Mancuernero vertical 1-10 kgs con las mancuernas correspondientes	3 juegos (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 2,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 7,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 10 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 12,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 15 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 17,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 20 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 22,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 25 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 27,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 30 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 32,5 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 35 kg	2 pares (1 por instalación)
Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 37,5 kg	2 pares (1 por instalación)

Atxuri y San Mames	Mancuernas no hexagonales 40 kg	2 pares (1 por instalación)
San Mames	Los mancuerneros necesarios para **1 juego de mancuernas** de 2,5 a 40 kgs	A proponer por el licitador
Zorrroza, Deusto y Atxuri	Barras olimpicas	9 (3 por instalación)
Zorrroza, Deusto y Atxuri	Barras Z	6 (2 por instalación)
Zorrroza, Deusto y Atxuri	Barras cortas	6 (2 por instalación)
Deusto	Kettlebell 4 kg	1 par
Deusto	Kettlebell 6 kg	1 par
Deusto	Kettlebell 8 kg	1 par
Deusto	Maneral de cuerda	2
Txurdinaga	Tobillera de polea	4
Txurdinaga	Cuerda triceps doble	3
Miribilla	Cuerda triceps doble	2
Txurdinaga	Mosquetones para polea	14
Txurdinaga	Agarre unilateral para polea (1 maneral)	8
San Mames	Mancuernas Hexagonales 2,5 kg (par)	2
San Mames	Mancuernas Hexagonales 5 kg (par)	2
San Mames	Mancuernas Hexagonales 7 kg (par)	2
Txurdinaga	Topes para barras	10
Txurdinaga	SUELO AMORTIGUADO DE ALTA DENSIDAD PARA TRABAJO CON DISCOS Y MANCUERNAS + perfil necesario para colocación, mover los elementos existentes en el espacio, retirada del suelo viejo, y el movimiento necesario para volver a colocar todos los elementos	158 m2 (medida aproximada)
Zorroza	SUELO AMORTIGUADO DE ALTA DENSIDAD PARA TRABAJO CON DISCOS Y MANCUERNAS + perfil necesario para colocación (Medidas 8,5m x 5,8m aprox.) mover los elementos existentes en el espacio, retirada del suelo viejo, y el movimiento necesario para volver a colocar todos los elementos	50 m2 (medida aproximada)

Serán de obligado cumplimiento los siguientes requisitos:

- Todos los materiales y productos deben cumplir con la normativa vigente.
- Todos los elementos (salvo barras, mancuernas, …) deberán tener estabilidad y peso suficiente para garantizar la seguridad y el correcto uso por parte de las personas usuarias, sin necesidad de anclajes a suelo ni pared.
- Los productos deberán ser nuevos y se entregarán, instalarán y se pondrán en marcha en las dependencias de la instalación indicada, sin coste añadido

alguno para Bilbao Kirolak.

- Deberán de retirarse los suelos sustituidos y gestionados como residuos en los lugares que corresponda.

- Las bicicletas y elípticas deberán de ser obligatoriamente autogeneradas. No se permitirá la presentación de estos elementos con necesidad de corriente eléctrica.

- Todos los elementos deberán ser de uso profesional de la mayor calidad para garantizar un uso intensivo de todos los equipos.

- Con carácter general, el equipamiento ofertado deberá cumplir como mínimo las características técnicas descritas en el punto 3, sin perjuicio de que los licitadores puedan mejorarlas si lo estiman conveniente.

- La empresa adjudicataria deberá contar con un servicio técnico postventa acreditado y con stock de piezas a menos de 100 km de distancia de las instalaciones de Bilbao Kirolak objeto del pliego. No se admitirá ninguna Oferta que no prevea al menos 2 puestas a punto anuales durante la garantía ofertada.

- Los gastos necesarios para la realización de verificaciones, pruebas, ensayos y ajustes por cuenta de la empresa adjudicataria.

- La maquinaria de la musculación deberá estar personalizada con el logotipo/imagen corporativa de Bilbao Kirolak

3. CARACTERISTICAS TÉCNICAS DEL SUMINISTRO, VALORABLES.

Se describen a continuación las características técnicas orientativas que como mínimo deben cumplir elementos suministrados, entendiéndose en todo caso, que el cumplimiento o no de las mismas en mayor o menor grado es valorable por comparación entre las ofertas presentadas.

CINTA DE CORRER

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Estructura de alta resistencia, con acabados de alta gama en todos los componentes internos.
- Motor mínimo de 4 CV
- Velocidad mínima de 20 km/h
- Pendiente mínima de 15%
- Superficie mínima para correr de 1.500 X 500 milímetros. Elemento de contraste en la superficie de carrera

- Peso máximo del usuario de al menos 140 Kg.
- Debe de tener botellero
- Mínimo 8 programas y entrenamientos para su utilización.
- Dispondrá de sistema de parada de emergencia.
- Disponibilidad de colores en armazón.

ELÍPTICA

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Deben de ser autogeneradas
- Niveles de Resistencia: 15.
- Información mínima en display: Tiempo, velocidad, distancia, calorías, pulso y RPM.
- Debe de tener botellero
- Peso máximo de la persona: 140 kg
- 8 programas y entrenamientos para su utilización.
- Disponibilidad de colores en armazón.

BICICLETAS

DESCRIPCION GENERAL

- Deben de ser autogeneradas
- Deberá tener al menos, un ajuste vertical del asiento
- Información mínima en display: Tiempo, velocidad, distancia, calorías, pulso y RPM.
- 20 niveles de resistencia, ajuste rápido.
- Asiento cómodo y de gran tamaño.
- Debe de tener botellero
- Anchura de al menos 50 cms
- Peso de al menos 50 kgs
- Disponibilidad de colores en el armazón

HIP TRUST

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Permite el movimiento funcional para trabajar la potencia posterior, de modo que los usuarios no necesitan barras de pesas, bancos con mancuernas u otros aparatos para realizar el movimiento.
- Debe ofrecer una entrada y salida sencilla y carga por dos lados.
- Debe de tener materiales duraderos, con acabados que resistan el uso intensivo.
- Debe de ofrecer la posibilidad de ajustes para adaptarse a diferentes alturas y longitudes de torso, permitiendo una posición óptima durante

el ejercicio.

- Disponibilidad de colores en el armazón
- Como elementos opcionales debe de tener
  - Plataforma para los pies
  - Cinturón de seguridad:

MAQUINA SENTADILLA HACK

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Máquina para el desarrollo de la musculatura del tren inferior.
- Debe de tener una plataforma para pies que permita enfocar el trabajo en los cuádriceps reduciendo la tensión en la espalda baja.
- Disponibilidad de colores en el armazón
- Elementos opcionales
  - La posibilidad de tener un respaldo acolchado
  - La posibilidad de modificar el ángulo de la plataforma para poder adaptar el ejercicio

MULTIPOWER

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Con soportes para discos
- Materiales de alta resistencia al desgaste
- Cos sistema de anclaje de barra.
- Disponibilidad de colores en el armazón
- Elementos opcionales
  - Tubo ovalado
  - Opción de trabajo sin movimiento guiado

FEMORAL DE PIE

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Con soportes para discos
- Materiales de alta resistencia al desgaste
- Disponibilidad de colores en el armazón
- Elementos opcionales
  - Tubo ovalado

T-BAR ROW

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Tener al menos dos tipos de agarres para adaptarse a las necesidades de entrenamiento.

- Disponibilidad de colores en el armazón
- Elementos opcionales
    - Almohadilla de soporte para pecho
    - Tubos ovalados en su construcción

BANCO PLANO OLIMPICO

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Banco plano con brazos para poder descansar la barra.
- Disponibilidad de colores en el armazón y los acolchados

PESAS RUSAS

DESCRIPCION GENERAL

- Pesas rusas de diferentes pesos diferenciados por un color.
- Mango ergonómico
- Identificación del peso

PORTA DISCOS

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Debe de tener estabilidad sin necesidad de anclajes
- Debe de tener cabida para discos de diferentes pesos (discos de 2,5 y 20 kgs)

MANCUERNAS DE CAUCHO

DESCRIPCION GENERAL

- Rango de peso: 2,5 kgs – 40 kgs
- Agarres cromados o de alta resistencia a la oxidación
- Hechas con materiales de alta resistencia.
- Construcción opcional
    - Construida de elementos resistentes a los golpeos y que no pierdan trozos de materiales

SUELO AMORTIGUADO

DESCRIPCION GENERAL

- El suelo ofertado deberá de ser apto para un uso intensivo de trabajo con mancuernas, bancos y discos.
- Deberá de asegurarse el perfecto ajuste del mismo al espacio indicado en las dos instalaciones.
- En los lugares necesarios, deberán de colocarse los elementos

necesarios para salvar la diferencia de altura entre el suelo existente y de nueva colocación

- Elementos opcionales
  - La posibilidad de personalizar el suelo ofertado con un logo o frase a designar por la propiedad.

MANCUERNA HEXAGONAL

DESCRIPCION GENERAL

- Mancuernas moldeadas con goma de alta resistencia y forma hexagonal.
- Agarres cromados cónicos.

BARRA OLIMPICA

DESCRIPCION GENERAL

- Medidas: 25 mm
- Cromada.
- Acorde con los estándares de la Federación Internacional de levantamiento de pesas
- Rodamientos de calidad industrial.

RESTO DE BARRAS, MANERALES, CIERRES, …

DESCRIPCION GENERAL

- Deberán de ser elementos adecuados para un uso profesional de todos ellos
- Las calidades ofertadas deben de ser acordes al resto de los materiales de la licitación

4. GARANTIA, REPARACIONES Y REPUESTOS, VALORABLES

Para la maquinaria deportiva (a excepción de los manerales, cierres y mosquetones) se exigirá una garantía mínima de dos años, empezando a contar desde la fecha de recepción del suministro. Durante este plazo y el que pudieran ofertar, será de cuenta de la adjudicataria toda aquella reparación que sea necesaria, incluyendo materiales y mano de obra y desplazamientos.

La empresa adjudicataria deberá comprometerse durante un periodo de 10 años, a asegurar el repuesto de cualquier elemento del suministro y remanente de las piezas y componentes para Bilbao Kirolak o la empresa en la que se delegue la tarea de mantenimiento.

5. CONDICIONES DE ENTREGA

El suministro se efectuará en un plazo máximo de 45 días naturales computados desde el día de solicitud de Bilbao Kirolak que empezarán a contar desde la formalización del contrato.

Se expondrá la operativa a realizar con una antelación de siete días de la entrega. Se recogerá todo tipo de embalajes o similares que lleven los elementos.

6. CONDICIONES DE PAGO

Solo cuando el suministro sea testado y funcione a satisfacción de Bilbao Kirolak, se formalizará la recepción.

En el precio ofertado está incluido el transporte, descarga, instalación, puesta en marcha y retirada de embalajes o similares a un gestor autorizado de todos los elementos listados en el presente Pliego, así como las ayudas necesarias para movimiento de máquinas existentes y medios necesarios para su correcta ubicación y sujeción.

ANEXO I

UBICACIONES DE LOS FITNESS

ABUSU:

Gimnasio planta 1 acceso rodado y ascensor

ATXURI:

Gimnasio planta 1 acceso rodado y ascensor

ARTXANDA:

Gimnasio planta -1 acceso rodado y ascensor

DEUSTO:

Gimnasio planta 4, acceso rodado, elevador de acceso principal y ascensor

MIRIBILLA:

Gimnasio planta -1, acceso rodado desde el parking de Bilbao arena y ascensor

REKALDE:

Acceso rodado y rampa interior

TXURDINAGA:

Acceso rodado y rampa interior

ZORROZA:

Acceso rodado a la misma planta

SAN MAMES

Gimnasio planta -2 acceso ascensor

AZKUNA ZENTROA

Gimnasio planta 1 acceso ascensores