Errigoiti

# PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES (PPT) DEL CONTRATO DE SUMINISTRO, MONTAJE, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO INTEGRAL DE MAQUINARIA, MATERIAL DE FITNESS Y PAVIMENTO TÉCNICO PARA EL GIMNASIO MUNICIPAL DE ERRIGOITI

## 1. Objeto y ámbito de aplicación

El presente Pliego tiene por objeto definir las especificaciones técnicas que regirán la contratación para el suministro, transporte, montaje, instalación y mantenimiento preventivo de maquinaria y material fitness en régimen de compra para el equipamiento integral del Gimnasio Municipal de Errigoiti (Bizkaia).

Códigos CPV asignados:

37400000-2: Artículos y material deportivo (Principal)

37440000-4: Equipamiento para entrenamiento físico

37420000-8: Equipamiento para gimnasia

*La Memoria Valorada redactada por Inforlur S.L. se adjunta exclusivamente a efectos informativos y de distribución orientativa del espacio. El objeto de la presente licitación comprende únicamente la adjudicación del EQUIPAMIENTO deportivo (Capítulo 02 de la Memoria: Zona Cardio y Zona Musculación), así como el suministro e instalación del suelo amortiguante/pavimento técnico, transporte, montaje y la correspondiente garantía. Quedan expresamente excluidas de este contrato las obras de acondicionamiento del local (Capítulo 01: Albañilería, Instalaciones, Control de acceso y otros acabados de obra civil).*

## 2. Duración y lugar de ejecución

Plazo de entrega e instalación: El suministro, transporte y montaje completo de los elementos se realizará en un plazo máximo de DOS (2) MESES a contar desde la formalización del contrato.

Plazo de garantía y mantenimiento: Se establece una cobertura integral mínima obligatoria de TRES (3) AÑOS.

Lugar de entrega: Gimnasio Municipal de Errigoiti (Bizkaia).

## 3. Especificaciones técnicas del equipamiento

Todo el material suministrado deberá ser de gama profesional, nuevo de fábrica y apto para uso público intensivo.

3.1. Equipamiento Cardiovascular

1. Cinta de Correr Profesional (2 Unidades):

- Motor con potencia mínima de 5 CV.

- Velocidad alcanzable de hasta 25 km/h e inclinación regulable hasta el 15%.

- Consola con monitor LED interactivo.

- Incluye suministro, montaje, mantenimiento y garantía.

2. Bicicleta Elíptica Profesional (1 Unidad):

- Sistema de freno electromagnético y autogenerado.

- Control de pulso en manillares y receptor de pulso telemétrico.

- Incluye suministro, montaje, mantenimiento y garantía.

3. Bicicleta Vertical Profesional (1 Unidad):

- Sistema de freno electromagnético y autogenerador.

- Transmisión mediante correa de alta durabilidad.

- Incluye suministro, montaje, mantenimiento y garantía.

4. Remo Profesional (1 Unidad):

- Monitor de rendimiento programable (tipo PM5 o equivalente).

- Estructura de monorraíl en doble T de aluminio extrusionado con guía de acero inoxidable.

- Resistencia por aire/agua.

Bicicleta de Ciclo Indoor (1 Unidad):

- Sistema de freno magnético con selector de al menos 16 niveles de resistencia.

3.2. Equipamiento de Musculación y Fuerza Guiada

1. Máquina Press de Pecho / Hombro Dual (1 Unidad): Carga en columna de placas de 110 kg.

2. Máquina Extensión / Curl de Piernas Dual (1 Unidad): Carga en columna de placas de 110 kg.

3. Torre de 4 Estaciones (1 Unidad): 4 puestos de trabajo simultáneos (Polea alta con asiento, ergolina simple con polea regulable, remo con polea baja y polea alta fija sin asiento). Carga de 110 kg.

3.3. Peso Libre y Estructuras

1. Half Rack (1 Unidad): Jaula/soporte de potencia para trabajo de fuerza.

2. Soporte de Barras (1 Unidad): Estructura organizadora.

3. Mancuernero de 1,5 metros (1 Unidad): Fabricado en acero inoxidable.

4. Banco Reclinable Ajustable (2 Unidades): Multiposición de uso intensivo.

5. Conjunto de Discos de Goma (1 Set): Diámetro de agarre 50 mm (4 × 2 kg, 8 × 2,5 kg, 8 × 5 kg, 8 × 10 kg, 8 × 15 kg, 8 × 20 kg, 4 × 25 kg).

6. Conjunto de Barras de 50 mm (1 Set): Incluye 1 barra olímpica de 220 cm con rodamiento, 1 barra de 180 cm, 1 barra de 150 cm, 1 barra Curl Zeta de 120 cm y 1 barra olímpica de tríceps.

7. Juego Completo de Mancuernas (1 Set): Parejas de 2,5 kg, 5 kg, 10 kg, 12,5 kg, 15 kg, 17,5 kg, 20 kg, 25 kg, 35 kg y 40 kg.

3.4 Suministro e instalación de pavimento/suelo técnico

Suministro, preparación de base e instalación de pavimento técnico continuo de caucho sintético/reciclado de alto impacto especial para zona de gimnasio, según las características técnicas y de acondicionamiento definidas en la memoria técnica redactada por INFOLUR, S.L.

Incluye el suministro del material, adhesivos o elementos de fijación, remates de bordes/perfiles y la mano de obra para su perfecta colocación y acabado.

**4. Condiciones de garantía y servicio técnico (SAT)**

Garantía Mínima Exigida: 3 años de cobertura total que incluye piezas, mano de obra, desplazamientos y mantenimiento preventivo.

Plazo de Servicio de Asistencia Técnica (SAT): El plazo ordinario máximo de intervención presencial ante averías será de 96 horas a contar desde la notificación.

## 5. Presupuesto de licitación y cuadro de precios unitarios

El Presupuesto Base de Licitación se ha calculado fijando precios unitarios máximos por cada artículo (IVA excluido). Las ofertas presentadas no podrán superar dichos precios unitarios bajo pena de exclusión automática.

### 5.1. Cuadro de Precios Unitarios Máximos (IVA Excluido)

| Descripción del Equipamiento | Ud. | Precio Unitario Máx. (€) | Importe Total (€) |
|---|---|---|---|
| Cinta de correr profesional 5CV (monitor LED) | 2 | 4.689,90 € | 9.378,00 € |
| Elíptica profesional electromagnética | 1 | 3.195,00 € | 3.195,00 € |
| Bicicleta vertical profesional | 1 | 1.719,00 € | 1.719,00 € |
| Remo profesional con monitor PM5 | 1 | 744,75 € | 744,75 € |
| Bicicleta ciclo indoor freno magnético | 1 | 1.512,00 € | 1.512,00 € |
| Máquina Press Pecho / Hombro Dual (110 kg) | 1 | 2.281,50 € | 2.281,50 € |
| Máquina Extensión / Curl Piernas Dual (110 kg) | 1 | 2.479,50 € | 2.479,50 € |
| Torre 4 Estaciones (110 kg) | 1 | 6.160,50 € | 6.160,50 € |
| Half Rack | 1 | 2.463,75 € | 2.463,75 € |
| Soporte de barras | 1 | 463,50 € | 463,50 € |
| Mancuernero 1,5 m acero inoxidable | 1 | 742,50 € | 742,50 € |
| Banco reclinable | 2 | 1.473,30 € | 2.946,60 € |
| Conjunto de discos de goma 50 mm | 1 | 1.899,00 € | 1.899,00 € |
| Conjunto de barras 50 mm (5 uds) | 1 | 733,50 € | 733,50 € |
| Juego completo de mancuernas (10 parejas) | 1 | 2.319,75 € | 2.319,75 € |
| Suministro e instalación de suelo técnico + garantía | 1 | 7.417,35 € | 7.417,35 € |
| TOTAL | | | 46.456,20 € |

### 5.2. Resumen Económico del Presupuesto Base de Licitación

| Concepto | Porcentaje / Cálculo | Importe (€) |
|---|---|---|
| Gastos Directos e Indirectos (P.E.M.) | — | 46.456,20 € |
| VALOR ESTIMADO / BASE IMPONIBLE | — | 46.456,20 € |
| Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA) | 21,00% | 9.755,80 € |
| IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO LICITACIÓN | IVA Incluido | 56.212,00 € |