



Junta de Andalucía

Consejería de Turismo y Andalucía Exterior

Empresa Pública para la Gestión del Turismo
y del Deporte de Andalucía S.A.

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DE LA EMPRESA PÚBLICA PARA LA GESTIÓN DEL TURISMO Y DEL DEPORTE DE ANDALUCÍA, S.A. PARA LA CONTRATACIÓN DEL RENTING DE EQUIPAMIENTO DEPORTIVO PARA LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA. LICITACIÓN ELECTRÓNICA (SIREC).

Expediente: C102-10AA-1124-0101

Título: RENTING DE EQUIPAMIENTO DEPORTIVO PARA LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS.

Código CPV: 66114000-2

PRIMERA.- OBJETO.

El presente pliego tiene por objeto establecer las prescripciones técnicas que han de regir la contratación del suministro, montaje, instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento mediante la modalidad de renting de maquinaria profesional y alto rendimiento cardiovascular, equipamiento de peso libre y guiado profesional desarrollado para deportistas y paradesportistas profesionales de alto nivel y alto rendimiento, así como de todos aquellos elementos de conectividad, hardware, software, app´s, entrenamiento de última generación, según los siguientes lotes y centros, licitado por la Empresa Pública para la Gestión del Turismo y del Deporte de Andalucía, S.A. (Turismo y Deporte de Andalucía, en lo sucesivo). :

- CENTRO INCLUSIVO DE TECNIFICACIÓN DEPORTIVA SITUADO EN LA CIUDAD DEPORTIVA JAVIER IMBRODA, AV. SANTA ROSA DE LIMA, 7 MÁLAGA – Lote 1 y Lote 2
- CIUDAD DEPORTIVA DE HUELVA, SITA EN AVDA. MANUEL SIUROT S/N. HUELVA – Lote 3

SEGUNDA.- DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL OBJETO DE SUMINISTRO Y SERVICIO MEDIANTE RENTING.

2.1. Cantidades y características MÍNIMAS específicas A CUMPLIR:

LISTADO DE EQUIPAMIENTO, REQUISITOS MÍNIMOS Y ELEMENTOS A SUMINISTRAR:

- **LOTE 1: Equipamiento tipo 1 para Centro Inclusivo Tecnificación Deportiva en CDJI**

1.	Juegos de discos para Linea de equipamiento technogym Pure. <ul style="list-style-type: none">• Juegos de discos olímpicos con la siguiente proporción por parejas (2 unidades): 0.5, 1, 1.5, 2,• 2.5,5,10,15,20,25 kgs• Código de color internacional para su identificación y selección por parte del deportista• Estructura de acero y recubrimiento de goma blanda• Sujeción mediante anillas de acero cromado de 50 mm• Juego de cierres olímpicos con palanca de bloqueo cromado	10
----	--	----



2.	TECHNOGYM Pure Chest Press. <ul style="list-style-type: none">• Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables.• Ajustes sencillos• Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento.• Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio.• Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC.• Movimientos dependientes o independientes de las palancas• Acceso frontal• Rodillo• Accesorio para almacenamiento de discos incorporado• Longitud 1.500 mm• Anchura 1.200 mm• Altura 1.715 mm• Peso 164kg• Carga máxima 200kg	1
3.	TECHNOGYM Pure Row. <ul style="list-style-type: none">• Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables.• Ajustes sencillos• Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento.• Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio.• Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC.• Longitud 1.190 mm• Anchura 1.380 mm• Altura 1.300 mm• Peso 135• Carga máxima 200kg	1
4.	TECHNOGYM Pure Shoulder Press. <ul style="list-style-type: none">• Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables.• Ajustes sencillos• Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento.• Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio.• Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC.• Longitud 1.290 mm• Anchura 1.260 mm• Altura 1.485 mm• Peso 140 kg• Carga máxima 200kg	1
5.	TECHNOGYM Pure Rear Kick. <ul style="list-style-type: none">• Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables.• Ajustes sencillos	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Longitud 1.115 mm • Anchura 1.330 mm • Altura 1.650 mm • Peso 140 kg • Carga máxima 120kg 	
6.	<p>TECHNOGYM Pure Leg Extension.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.240 mm • Anchura 1.260 mm • Altura 1.156 mm • Peso 130kg • Carga máxima 160kg 	1
7.	<p>TECHNOGYM Pure Standing Leg Curl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • RodilloLongitud 1.220 mm • Anchura 1.050 mm • Altura 1.290 mm • Peso 120kg • Carga máxima 100kg 	1
8.	<p>TECHNOGYM Pure Linear Leg Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.780 mm • Anchura 2.060 mm • Altura 1.525 mm • Peso 215kg • Carga máxima 480kg 	
9.	<p>TECHNOGYM Pure Hip Thrust.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Reposapiés multiángulo que permit tres posiciones distintas para los pies para diversificar la activación muscular • Diseño ergonómico de apoyo pélvico • Anclajes de bandas elásticas que permitan a los usuarios realizar ejercicios de una forma explosiva y mejorar la activación de los glúteos. • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.769 mm • Anchura 1.098 mm • Altura 994 mm • Peso 191kg • Carga máxima 100kg 	1
10.	<p>TECHNOGYM Pure Seated Dip.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo para sujeción de piernas • Longitud 1.580 mm • Anchura 1.390 mm • Altura 965 mm • Peso no inferior a 155 kg • Carga máxima 200kg 	1
11.	<p>TECHNOGYM Pure Hack Squat.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Accesorios que permitan la colocación de bandas elásticas para poder adaptar el perfil de resistencia • Las asas y los topes de seguridad deben permitir a los usuarios entrenar con la máxima confianza. • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 2.693 mm • Anchura 1.844 mm • Altura 1.789mm • Peso 371kg • Carga máxima 400kg 	
12.	<p>TECHNOGYM Pure Standing Abductor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Longitud 1.580 mm • Anchura 1.390 mm • Altura 965 mm • Peso 160kg • Carga máxima 200kg 	1
13.	<p>TECHNOGYM Set Fijación Portadiscos Pure.</p>	15
14.	<p>TECHNOGYM Kneeling Easy Chin Dip.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño para un correcto trabajo incorporando dos posiciones de agarre superiores • Posibilidad de trabajo con carga natural de peso o con carga asistida de peso • Facilidad de acceso a la máquina y salida • Carga total de placas de al menos 80 kgs, con inicio en 7 kgs para una mejora biomecánica. • Peso integrado en la estructura de la máquina • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 1650 mm y 1400 mm • Peso: No superior 360 Kgs 	1
15.	<p>TECHNOGYM Biostrength Chest Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño para un correcto trabajo incorporando dos posiciones de agarre superiores • Posibilidad de trabajo con carga natural de peso o con carga asistida de peso • Facilidad de acceso a la máquina y salida • Carga total de placas de al menos 80 kgs, con inicio en 7 kgs para una mejora biomecánica. • Peso integrado en la estructura de la máquina • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 1650 mm y 1400 mm • Peso: No superior 360 Kgs 	1
16.	<p>TECHNOGYM Biostrength Leg Curl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	
17.	<p>TECHNOGYM Biostrength Leg Extension.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
18.	<p>TECHNOGYM Biostrength Leg Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
19.	<p>TECHNOGYM Biostrength Low Row.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
20.	<p>TECHNOGYM Biostrength Shoulder.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
21.	<p>TECHNOGYM Biostrength Total Abdominal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
22.	<p>TECHNOGYM Biostrength Adjustable Pulley REV C.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback 	1



	<ul style="list-style-type: none"> Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 3 programas personalizados Tests: 1RM (isokinetic resistance); Isometric + RFD*; Advanced ROM; Power test. 	
23.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Abductor.</p> <ul style="list-style-type: none"> Carga total de placas de 70 kgs Peso integrado en la estructura de la máquina Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Dimensiones:(L,A): 1.406 mm y 850 mm Peso: Como mínimo 205 Kgs Pantalla digital de 7" táctil Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR Guía visual de entrenamientos y Biofeedback Ejercicios Tests 	1
24.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Adductor.</p> <ul style="list-style-type: none"> Carga total de placas de 70 kgs Peso integrado en la estructura de la máquina Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Dimensiones:(L,A): 1.421 mm y 850 mm Peso: Como mínimo 205 Kgs Pantalla digital de 7" táctil Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR Guía visual de entrenamientos y Biofeedback Ejercicios Tests 	1
25.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Chess Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> Carga total de placas de al menos 100 kgs Peso integrado en la estructura de la máquina Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs Agarres Optimal Grips, que se adapten a diferentes tipos de manos Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Dimensiones:(L,A): 1.350 mm y 1.450 mm Peso: Como mínimo 280 Kgs Pantalla digital de 7" táctil Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR Guía visual de entrenamientos y Biofeedback Ejercicios Tests 	1
26.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Multi Hip.</p> <ul style="list-style-type: none"> Diseño para un correcto trabajo de flexión, extensión, aducción y abducción de la cadera, con ajuste del ángulo de trabajo. Facilidad de acceso a la máquina y salida Carga total de placas de al menos 90 kgs Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs Peso integrado en la estructura de la máquina Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Dimensiones:(L,A): 1226 mm y 1110 mm Peso: Como mínimo 265 Kgs 	1
27.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Shoulder Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> Brazos con movimiento independiente Agarres Optimal Grips, que se adapten a diferentes tipos de manos 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Facilidad de acceso a la máquina y salida • Carga total de placas de al menos 90 kgs • Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Agarres Optimal Grips, que se adapten a diferentes tipos de manos • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): 980 mm y 1406 mm • Peso: Como mínimo 215 Kgs 	
28.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Leg Curl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facilidad de acceso a la máquina y salida • La palanca ROM que ajuste el ángulo de inicio y facilite la entrada y salida de la máquina. • Carga total de placas de al menos 95 kgs • Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): 1.130mm y 1.070mm • Peso: Como mínimo 255 Kgs 	1
29.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Leg Extension.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño para un correcto trabajo de piernas y reducción de la presión en rodillas • Ajuste desde sentado del angulo de trabajo. • Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs • Carga total de placas de al menos 95 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Espacio para objetos personales • Dimensiones:(L,A): 1300 mm y 1050 mm • Peso: Como mínimo 260 Kgs • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guia visual de entrenamientos y Biofeedback • Ejercicios • Tests 	1
30.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Leg Press.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plataforma amplia para realizar diferentes posiciones de pies en los ejercicios • Inclinación de al menos 20 grados. • Carga total de placas de al menos 190 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): 2068 mm y 1206mm • Peso: Como mínimo 580 Kgs • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guia visual de entrenamientos y Biofeedback • Ejercicios • Tests 	1
31.	<p>TECHNOGYM Selection 900 Low Row.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carga total de placas de al menos 95 kgs • Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Agarres Optimal Grips, que se adapten a diferentes tipos de manos • Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Brazos con movimiento independiente Asa central que permita estabilidad Dimensiones:(L,A): 1.135 mm y 1212mm Peso: Como mínimo 270 Kgs Pantalla digital de 7" táctil Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR Guía visual de entrenamientos y Biofeedback Ejercicios Tests 	
32.	<p>TECHNOGYM Plate Tree Black. <i>Longitud 670mm</i> <i>Ancho 670 mm</i> <i>Peso 60kg</i></p>	3
33.	<p>TECHNOGYM Checkup 9000.</p> <ul style="list-style-type: none"> Mediciones de composición corporal, equilibrio, movilidad y capacidad cognitiva Debe estar conectada al ecosistema digital del proveedor, donde los Técnicos puedan tener acceso a las valoraciones, para proponer los programas de trabajo más adaptados a cada usuario y apoyado mediante Inteligencia Artificial Identificación del usuario mediante App propia o sistema de proximidad Display: 1.920x1.080 mm (FULL HD) 27" Color TFT-LCD Multi-touch (2 points of touch). Vidrio endurecido químicamente Camara Intel RealSense Depth Audio 2" full range speaker Dimensiones: (L/A/A) 1.000x480x1.680mm peso 64 kg 	1
34.	<p>TECHNOGYM Adjustable Bench Pure.</p> <ul style="list-style-type: none"> Regulaciones del respaldo al menos en los siguientes grados: -8°, 0°, 15°, 30°, 45°, 60°, 75°, 85° Regulaciones del asiento al menos en los siguientes grados: 0°, 15° y 30° Disposición de ruedas y agarres para un fácil traslado, movimiento y disposición en la sala Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes Dimensiones:(L,A): 1.328 mm y 510 mm Peso: Como mínimo 55 Kgs 	6
35.	<p>TECHNOGYM Mancuenero TWO TIER DUMBBELL RACK.</p> <ul style="list-style-type: none"> Mancuenero de doble fila, para poder alojar al menos 10 pares de mancuernas Facilidad de almacenaje, durabilidad y resistencia. Su diseño se ajustara a la configuración de la sala y dara respuesta al almacenaje del equipamiento diseñado y desglosado en la licitación. Longitud al menos 2500mm Ancho al menos 650 mm Peso al menos 155 kg 	3
36.	<p>TECHNOGYM Mancuenero cromado.</p> <ul style="list-style-type: none"> Mancuenero de doble fila, para poder alojar al menos 10 pares de mancuernas Facilidad de almacenaje, durabilidad y resistencia. Su diseño se ajustara a la configuración de la sala y dara respuesta al almacenaje del equipamiento diseñado y desglosado en la licitación. Longitud al menos 1100mm Ancho al menos 520 mm 	1
37.	<p>TECHNOGYM Cable Stations 4 Connector y Puente de union. Maquina multiestación de peso guiado 8 estaciones con puente.</p> <ul style="list-style-type: none"> Trabajo multi estación de al menos 8 usuarios, con dos estructuras de 4 puestos y puente de unión Posibilidad de realizar entre otros trabajos de tríceps, row/dual row, Pull down lateral/ Pull down lateral dual, trabajo en puente. 	2



	<ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad de conectores de poleas ajustables • Inclusión de diferentes accesorios y agarres en cantidad suficiente y número para un trabajo efectivo y de rendimiento de la estación de trabajo. • Disponibilidad de bancos/asientos de trabajo en las estaciones • Carga de al menos de 60 kgs para el trabajo de tríceps, 25 kgs en los diferentes conectores de poleas ajustables, 100 kgs en row, pull down laterales • Dimensiones:(L,A): Como máximo 5800 mm y 250 mm • Peso: No inferior 1300 Kgs 	
38.	<p>TECHNOGYM Fitness Bar 2010 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diametro de la barra 50 mm • 12,5 kgs • Resistencia a la tensión al menos de 160000-1103 (psi-n/nm2) • Cojinete conformado por deslizamiento plástico 	12
39.	<p>TECHNOGYM Fitness Bar 1500 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diametro de la barra 50 mm • 7,5 kgs. • Resistencia a la tensión al menos de 160000-1103 (psi-n/nm2) • Cojinete conformado por deslizamiento plástico 	5
40.	<p>TECHNOGYM Angled Fitness Bar (EZ Bar).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Peso de la barra 7,5 kgs • Longitud total de 1500 mm • Diametro de la barra 50 mm 	3
41.	<p>TECHNOGYM Power Pack DAP.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Barra Sport • 1 tobillera • 1 mulera • 1 barra para tricpes • 1 cinturón • 1 barra DAP 	1
42.	<p>TECHNOGYM Adjustable Decline/Ab Crunch Pure.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulaciones del respaldo al menos en los siguientes grados: -20°, -5°, +15° • Disposición de ruedas y agarres para un fácil traslado, movimiento y disposición en la sala • 2 soportes para discos integrados, accesibles desde la posición de trabajo • 2 empuñaduras bajo los rodillos, para permitir ejercicios abdominales inversos • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1.838 mm y 544 mm • Peso: Como mínimo 75 Kgs 	2
43.	<p>TECHNOGYM Lower Back Bench Pure.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulación de altura del apoyo que permita 9 posiciones diferentes • 2 soportes para discos integrados, accesibles desde la posición de trabajo • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1.192 mm y 760 mm • Peso: Como mínimo 55 Kgs 	2
44.	<p>TECHNOGYM Juego Mancuernas Cromadas 1-10 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El cromado deberá ser resistente a abrasiones y a la limpieza con productos químicos que garantice la salubridad e higiene del equipamiento. • Los agarres estarán diseñados para evitar el deslizamiento durante el ejercicio. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad. 	1
45.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 4 kg.</p>	2



	<ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre. • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad. 	
46.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 5 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre. • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad. 	2
47.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 6 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
48.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 7 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
49.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 8 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
50.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 9 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
51.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 10 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	6
52.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 12 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4



53.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 14 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
54.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 16 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
55.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 18 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
56.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 20 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
57.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 22 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
58.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 24 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
59.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 26 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
60.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 28 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. 	2



	<ul style="list-style-type: none"> • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	
61.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 30 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
62.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 32 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
63.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 34 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
64.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 36 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
65.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 38 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
66.	<p>TECHNOGYM Mancuernas 40 kg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
67.	<p>TECHNOGYM Rack porta barras para 10 unidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Facilidad de almacenaje, durabilidad y resistencia. • Su diseño se ajustara a la configuración de la sala y dara respuesta al almacenaje del equipamiento diseñado y desglosado en la licitación. 	1
68.	<p>TECHNOGYM Excite Run.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motor de al menos 10 HP de pico sin escobillas y velocidad al menos 0.8 km/h mínima y al menos máxima de 22 km/h. 	6



	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor 19" HD táctil, con multi conectividad a aplicaciones, servicios en la nube, personalización según usuarios, videos virtuales,NFC, Ant+, Bluetooth, monitorización de ritmo cardiaco, etc... • Inclinación positiva de al menos +18%. • Cooling Fan o similar • InMotion light o similar para detectar cuando el usuario se puede subir al equipo • PREVENTIVE CARE LIGHT o similar. Indicador de luz intermitente para detecta que el equipo tiene un problema pero puede seguir usándose • Wake up sensor o similar para activar la consola cuando los usuarios se acercan • Bluetooth Connectivity • Peso máximo usuario de al menos 215 kgs. • Sistema de pisada sensación natural • Sitema de fácil modificación de velocidad e inclinación mediante palancas • Sistema de seguridad de detección de usuario • Posibilidad de realizar test máximos y submáximos. • Posibilidad de realizar carreras conectadas con otros usuarios. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1800 mm , 925 mm. • Peso: No superior a 165 kgs 	
69.	<p>TECHNOGYM Excite Climb.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Distancia del primer escalón de subida desde el suelo máximo de 270 mm • Altura de escalón máxima de 265 mm • Profundidad máxima del escalón 290 mm • Anchura del escalón máxima de 490 mm • Disponibilidad siempre de al menos 3 escalones • Velocidad de al menos 24 a 165 steps por minuto • Sitema de fácil modificación de velocidad mediante palancaS • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. • Agarres fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intesidad en agarres. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes nieles de dificultad. Al menos 25 niveles.. • Patalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB, Ant+. • Sistema anti atrapdo de calzado. • Zona lateral de descanso/abandono • Detecctor de usuario. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 1400 mm y 800 mm • Peso: No superior 195 Kgs 	1
70.	<p>TECHNOGYM Excite Recline.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia en el movimiento de pelada máximo de al menos hasta 600 vatios • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo • Peso máximo usuario de al menos 215 kgs. • -Altura de uso para usuarios de al menos entre 1.40 a 2.05 mts • Agarres fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intesidad en agarres. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes nieles de dificultad. • Patalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. 	4
71.	<p>TECHNOGYM Excite Vario.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia máxima durante el trabajo de al menos 480 vatios (watts) • Paso mínimo desde 0 a 825 mm con adaptación dinámica • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. • Agarres móviles y fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intesidad en agarres móviles. • Posibilidad de realizar movimientos en diferentes ejes, simulando step, caminar o correr. • Patalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 2000 mm y 800 mm • Peso: No superior 165 Kgs 	6
72.	<p>TECHNOGYM Excite Bike.</p>	4



	<ul style="list-style-type: none"> Resistencia en el movimiento elíptico al menos de 45 a 450 vatios Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo Peso máximo usuario de al menos 170 kg. Agarres fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. Elección de ajustes de nivel de intensidad en agarres. Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. Al menos 22 niveles.. Pantalla de al menos 15" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. Dimensiones:(L,A): Como máximo 1250 mm y 700 mm Peso: No superior 70 Kg 	
73.	<p>TECHNOGYM Excite Top.</p> <ul style="list-style-type: none"> Resistencia en el movimiento al menos de 25 a 950 vatios en ambas direcciones Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo y máximo Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. Disponibilidad de empuñaduras rotatorias, con altura ajustable y brazos telescópicos. Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. Al menos 25 niveles.. Pantalla de al menos 15" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. Asiento ergonómico sin respaldo con posibilidad de incorporarlo o quitarlo según necesidad mediante guía/ anclaje fácil. Dimensiones:(L,A): Como máximo 1600 mm y 750 mm Peso: No superior 135 Kgs 	3
74.	<p>TECHNOGYM Ergonomic Seat – New Top. Asiento ajustable para la Excite Top.</p>	3
75.	<p>TECHNOGYM Skillup.</p> <ul style="list-style-type: none"> Debe contar con doble resistencia, que permita utilizar este equipo para alternar el entrenamiento cardiovascular y de fuerza, mediante tecnología Multidrive o similar, que permita cambiar el tipo de resistencia Soporte de teléfono Pantalla de 7" de alto contraste retroiluminada y alimentada con energía cinética. Sin Pilas o baterías externas Articulaciones giratorias Silent Handle Stop. Los topes de las empuñaduras están diseñados para sujetar el cable con seguridad y suavizar el impacto si estas se sueltan de repente. Soporte para las empuñaduras Estructura de acero, con diseño de carcasa cerrado Altura usuario: 160-200 cm Peso máx de usuario 150 kg Dimensión: 47x55x218 cm Bluetooth y Ant + Cadencia, potencia, ritmo, distancia, distancia prevista, calorías, frecuencia cardiaca, factor de arrastre 	14
76.	<p>TECHNOGYM Skillrow.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistema de resistencia al aire variable tipo "Multidrive" con al menos 10 niveles de resistencia y resistencia magnética complementaria de al menos 2 niveles Pantalla de al menos 6" LCD retroiluminada, táctil, con conectividad a NFC, Bluetooth, Ant+ y QR, Monitorización de ritmo cardiaco, vatios (Watts). Superficie de carrera tipo " Slat Belt" y dimensiones mínima al menos de 165 x 46 cm Formato curvado Sin limitación de velocidad Peso máximo usuario de al menos 155 kgs y altura al menos comprendida entre 150 – 200 cm. Posibilidad de poder realizar entrenamientos virtuales mediante video programas. Sistema de fácil modificación de resistencia mediante volante App gratuita para usuarios que amplie la experiencia Posibilidad de información longitud de del golpe de remo, pico de potencia/fuerza, programas de entrenamiento. Posibilidad de interconexión para generar clases colectivas ya sean basadas en rendimiento o en generar competiciones de regatas virtuales a tiempo real. Dimensiones:(L,A). No superior a 2500 mm , 650 mm Peso: No superior a 70 kgs 	12



77.	<p>TECHNOGYM Bike.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de resistencia magnético mediante imanes de neodimio al menos 4 imanes • Correas dentadas Poly V con kevlar. • Sistema de parada de emergencia mediante pulsador. • Peso del volante de inercia no superior a 19 kgs • Doble botellero en el manillar o individual en bastidor • Tratamiento de pintado que ofrezca tratamiento anticorrosión y antióxido. • Regulación de las medidas tipo "On the Fly" • Factor Q de 170 mm • Pedales mixtos doble cara SPD • Consola táctil de 22", conectividad, bluetooth, NFC, QR, medición de potencia en vatios. • La plataforma multimedia debe de contar como mínimo con 10 clases grabadas, rutinas, rutinas de fuerza, recorridos outdoor • CON APLICACIONES NATIVAS DE OCIO, TELEVISIÓN, JUEGOS, NOTICIAS • Conectividad WIFI • Manillar multiposición. • Posibilidad de conexión a software de virtualcycling. • Peso máximo usuario de al menos 155 kgs y altura al menos comprendida entre 155 – 200 cm. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1600 mm , 650 mm. • Peso: No superior a 70 kgs 	4
78.	<p>TECHNOGYM Group Cycle Connect Yellow Estandar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de resistencia magnético mediante imanes de neodimio al menos 4 imanes • Correas dentadas Poly V con kevlar. • Sistema de parada de emergencia mediante pulsador. • Peso del volante de inercia no superior a 19 kgs • Doble botellero en el manillar o individual en bastidor • Tratamiento de pintado que ofrezca tratamiento anticorrosión y antióxido. • Regulación de las medidas tipo "On the Fly" • Factor Q de 170 mm • Pedales mixtos doble cara SPD • Consola táctil de al menos 5", conectividad, bluetooth, NFC, QR, medición de potencia en vatios. • Manillar multiposición. • Conexión a software mediante wifi, al software adquirido en esta misma licitación. • Peso máximo usuario de al menos 155 kgs y altura al menos comprendida entre 155 – 200 cm. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1600 mm , 650 mm. • Peso: No superior a 70 kgs 	32
79.	<p>TECHNOGYM Group Cycle Connect XL Pearl Grey.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de resistencia magnético mediante imanes de neodimio al menos 4 imanes • Correas dentadas Poly V con kevlar. • Sistema de parada de emergencia mediante pulsador. • Peso del volante de inercia no superior a 19 kgs • Doble botellero en el manillar o individual en bastidor • Tratamiento de pintado que ofrezca tratamiento anticorrosión y antióxido. • Regulación de las medidas tipo "On the Fly" • Factor Q de 170 mm • Pedales mixtos doble cara SPD • Consola táctil de al menos 5", conectividad, bluetooth, NFC, QR, medición de potencia en vatios. • Manillar multiposición. Ampliable 100 mm respecto a la medida standar • Conexión a software mediante wifi, al software adquirido en esta misma licitación. • Peso máximo usuario de al menos 155 kgs y altura al menos comprendida entre 155 – 200 cm. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1600 mm , 650 mm. • Peso: No superior a 70 kgs 	10
80.	<p>TECHNOGYM MyWellness Kiosco.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo tipo tótem con pantalla táctil que permita al técnico gestionar las clases, música y vídeos. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> Facilitara conectividad con elementos externos como proyectores/televisores, o similar al menos mediante salida HDMI Conexión Wifi que lo vincule a las bicicletas 	
81.	Licencia Group Premium 60 m. Licencia para las clases de Cyclo Indoor. Debe incluir al menos 3 tipos de clases, PEAK, FREEBEATS Y VIRTUALS.	1
82.	Licencia Biostrength 60 m. Licencia para el correcto uso de los equipos Biostrength motorizados.	1
83.	Mywellness consultancy service. Consultoría tanto presencial como online para las soluciones digitales del proyecto.	1
84.	Technogym Education Activation 16 hours.	1
85.	Live Premium content 60 m.	1
86.	Numbering Sticker Kit (1-50).	1
87.	Technogym Care Performance 60 m.	1

• **LOTE 2: Equipamiento tipo 2 para Centro Inclusivo Tecnificación Deportiva en CDJI**

88.	ELEIKO XF Bar 2200 mm. <i>Longitud: 2200 mm, 86.61 in. / Peso: 20 kg, 44.09 lbs / Color: Plata</i>	12
89.	ELEIKO Curl Bar. <i>Longitud: 1316 mm, 51.81 in. / Peso: 12 kg, 26.46 lbs</i>	1
90.	ELEIKO Lock Jaw Pro 2 Barbell Collars (par). <i>Longitud: 50 mm, 1.97 in. / Ancho: 90 mm, 3.54 in. / Altura: 76 mm, 2.99 in. / Peso: 0,4 kg, 0.88 lbs /Color: Negro/rojo</i>	30
91.	ELEIKO Pretera Power Rack – Stainless. <i>Total weight: 407,08 kg, 897.46 lbs</i>	2
92.	ELEIKO Pretera Double Half Rack – Stainless. <i>Total weight: 431,68 kg, 951.69 lbs</i>	2
93.	ELEIKO Pretera Cable Attachment 120 kg. <i>Longitud: 2325 mm, 91.54 in. / Ancho: 680 mm, 26.77 in. / Altura: 190 mm, 7.48 in. / Peso: 180 kg, 396.83 lbs /</i>	4
94.	ELEIKO Cable Handle 2.0. <i>Longitud: 240 mm, 9.45 in. / Ancho: 130 mm, 5.12 in. / Altura: 30 mm, 1.18 in. / Peso: 0,5 kg, 1.1 lbs</i>	4
95.	ELEIKO Cable Straight Bar. <i>Longitud: 500 mm, 19.69 in. / Altura: 61 mm, 2.4 in. / Peso: 1,1 kg, 2.43 lbs /</i>	2
96.	ELEIKO Cable Connector Bar. <i>Longitud: 1070 mm, 42.13 in. / Altura: 61 mm, 2.4 in. / Peso: 2,7 kg, 5.95 lbs /</i>	2
97.	ELEIKO Pretera Dip Module. <i>Longitud: 655 mm, 25.79 in. / Ancho: 522 mm, 20.55 in. / Altura: 271 mm, 10.67 in. / Peso: 7,5 kg, 16.53 lbs /</i>	2
98.	ELEIKO Pretera Lever Arms Short (par). <i>Total weight: 82,4 kg, 181.66 lbs</i>	2
99.	ELEIKO Pretera Hip Thrust Pad. <i>Total weight: 14,25 kg, 31.42 lbs</i>	1
100.	ELEIKO Pretera Adjustable Attachment. <i>Total weight: 5,5 kg, 12.13 lbs</i>	2
101.	ELEIKO Pretera Landmine 2.0. <i>Longitud: 335 mm, 13.19 in. / Ancho: 81 mm, 3.19 in. / Altura: 65 mm, 2.56 in. / Peso: 2,9 kg, 6.39 lbs /Color: Negro</i>	2
102.	ELEIKO Pretera Straight Pull-up Bar. <i>Longitud: 1060 mm, 41.73 in. / Ancho: 217 mm, 8.54 in. / Altura: 70 mm, 2.76 in. / Peso: 6,7 kg, 14.77 lbs</i>	1
103.	ELEIKO Pretera Angled Pull-up. <i>Longitud: 1131,3 mm, 44.54 in. / Ancho: 175 mm, 6.89 in. / Altura: 163 mm, 6.42 in. / Peso:</i>	1



	5,7 kg, 12.57 lbs	
104.	ELEIKO Pretera Hanging Bar Storage 1 pcs. Longitud: 129 mm, 5.08 in. / Ancho: 77 mm, 3.03 in. / Altura: 70 mm, 2.76 in. / Peso: 0,4 kg, 0.88 lbs	8
105.	ELEIKO Olympic Flat Bench. Total weight: 82 kg, 180.78 lbs	2
106.	ELEIKO Olympic Incline Bench. Total weight: 91,1 kg, 200.84 lbs	1
107.	ELEIKO Olympic Decline Bench. Total weight: 95 kg, 209.44 lbs	1
108.	ELEIKO Incline Hyper Extension. Total weight: 56,5 kg, 124.56 lbs	1
109.	ELEIKO Adjustable Bench. Total weight: 40,5 kg, 89.29 lbs	6
110.	ELEIKO SVR Insert Platform Pretera Double Half Rack – small. Total weight: 998,84 kg, 2202.07 lbs	4
111.	ELEIKO SVR Insert Platform Pretera Power Rack – small. Total weight: 578,22 kg, 1274.76 lbs	2
112.	ELEIKO SVR Ramp. Longitud: 985 mm, 38.78 in. / Ancho: 256 mm, 10.08 in. / Altura: 103 mm, 4.06 in. / Peso: 10 kg, 22.05 lbs	6
113.	ELEIKO Eleiko WPPO Powerlifting Bench Press w/Lever Arms. Longitud: 2228 mm, 87.72 in. / Ancho: 1245 mm, 49.02 in. / Altura: 1095 mm, 43.11 in. / Peso: 74 kg, 163.14 lbs	1
114.	ELEIKO Eleiko WPPO Powerlifting Competition Bar. Longitud: 2200 mm, 86.61 in. / Peso: 20 kg, 44.09 lbs / Color: Plata	1
115.	ELEIKO Sport Training Plate 25 kg coloured. Longitud: 450 mm, 17.72 in. / Ancho: 450 mm, 17.72 in. / Altura: 62 mm, 2.44 in. / Peso: 25 kg, 55.12 lbs	10
116.	ELEIKO Sport Training Plate 20 kg coloured. Longitud: 450 mm, 17.72 in. / Ancho: 450 mm, 17.72 in. / Altura: 49 mm, 1.93 in. / Peso: 20 kg, 44.09 lbs / Garantía: 3 años	16
117.	ELEIKO Sport Training Plate 15 kg coloured. Longitud: 450 mm, 17.72 in. / Ancho: 450 mm, 17.72 in. / Altura: 40 mm, 1.57 in. / Peso: 15 kg, 33.07 lbs	16
118.	ELEIKO Sport Training Plate 10 kg coloured. Longitud: 450 mm, 17.72 in. / Ancho: 450 mm, 17.72 in. / Altura: 34 mm, 1.34 in. / Peso: 10 kg, 22.05 lbs	20
119.	ELEIKO IWF Change Plate 5 kg RC. Altura: 27 mm, 1.06 in. / Peso: 5 kg, 11.02 lbs	12
120.	ELEIKO IWF Change Plate 2,5 kg RC. Altura: 23 mm, 0.91 in. / Peso: 2,5 kg, 5.51 lbs	12
121.	ELEIKO IWF Change Plate 1,5 kg RC. Altura: 20 mm, 0.79 in. / Peso: 1,5 kg, 3.31 lbs	12
122.	ELEIKO Dual Adjustable Pulley 120 kg. Total weight: 475,85 kg, 1049.07 lbs	1
123.	ELEIKO Almacenamiento vertical para barras. Longitud: 550 mm, 21.65 in. / Ancho: 550 mm, 21.65 in. / Altura: 208 mm, 8.19 in. / Peso: 24 kg, 52.91 lbs	3

• **LOTE 3:** Equipamiento para Ciudad Deportiva de Huelva

Nº	Denominación	Uní.
1.	<p>TECHNOGYM Excite Run Live 7000. Cinta de correr motorizada de alto rendimiento. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motor de al menos 10 HP de pico sin escobillas y velocidad al menos 0.8 km/h mínima y al menos máxima de 22 km/h. • Monitor 19" HD táctil, con multi conectividad a aplicaciones, servicios en la nube, personalización según usuarios, videos virtuales,NFC, Ant+, Bluetooth, monitorización de ritmo cardiaco, etc.. • Inclinación positiva de al menos +18%. • Cooling Fan o similar • InMotion light o similar para detectar cuando el usuario se puede subir al equipo • PREVENTIVE CARE LIGHT o similar. Indicador de luz intermitente para detecta que el equipo tiene un problema pero puede seguir usándose • Wake up sensor o similar para activar la consola cuando los usuarios se acercan 	6



	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth Connectivity • Peso máximo usuario de al menos 215 kgs. • Sistema de pisada sensación natural • Sistema de fácil modificación de velocidad e inclinación mediante palancas • Sistema de seguridad de detección de usuario • Posibilidad de realizar test máximos y submáximos. • Posibilidad de realizar carreras conectadas con otros usuarios. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1800 mm , 925 mm. • Peso: No superior a 165 kgs 	
2.	<p>TECHNOGYM Excite Live Synchro 7000 Elíptica de alto rendimiento con movimiento elíptico natural en un eje. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia en el movimiento elíptico como mínimo de hasta 600 vatios • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. • Agarres móviles y fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intensidad en agarres móviles. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. • Establecer ángulos de trabajo de al menos entre 5° y 33° • Pantalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 2200 mm y 750 mm • Peso: No superior 175 Kgs 	4
3.	<p>TECHNOGYM Top LIVE Excite 9000 Maquina Tren Superior cardiovascular mediante trabajo giratorio/brazadas. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia en el movimiento al menos de 25 a 950 vatios en ambas direcciones • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo y máximo • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. • Disponibilidad de empuñaduras rotatorias, con altura ajustable y brazos telescópicos. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. Al menos 25 niveles.. • Pantalla de al menos 15" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. • Asiento ergonómico sin respaldo con posibilidad de incorporarlo o quitarlo según necesidad mediante guía/ anclaje fácil. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 1600 mm y 750 mm • Peso: No superior 135 Kgs 	1
4.	<p>TECHNOGYM Excite live Bike 16 P7000. Bicicletas verticales. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia en el movimiento elíptico al menos de 45 a 450 vatios • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo • Peso máximo usuario de al menos 170 kg. • Agarres fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intensidad en agarres. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. Al menos 22 niveles.. • Pantalla de al menos 15" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 1250 mm y 700 mm • Peso: No superior 70 Kg 	6
5.	<p>TECHNOGYM Excite Live Climb 7000 Maquina escaladora mediante reproducción de escalones tipo Climb. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Distancia del primer escalón de subida desde el suelo máximo de 270 mm • Altura de escalón máxima de 265 mm • Profundidad máxima del escalón 290 mm • Anchura del escalón máxima de 490 mm • Disponibilidad siempre de al menos 3 escalones • Velocidad de al menos 24 a 165 steps por minuto • Sistema de fácil modificación de velocidad mediante palancaS • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. 	3



	<ul style="list-style-type: none"> • Agarres fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intensidad en agarres. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. Al menos 25 niveles.. • Pantalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB, Ant+. • Sistema anti atrapado de calzado. • Zona lateral de descanso/abandono • Detector de usuario. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 1400 mm y 800 mm • Peso: No superior 195 Kgs 	
6.	<p>TECHNOGYM Excite Live Recline 7000 Bicicletas horizontales/reclinadas. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia en el movimiento de pedalada máximo de al menos hasta 600 vatios • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo • Peso máximo usuario de al menos 215 kgs. • -Altura de uso para usuarios de al menos entre 1.40 a 2.05 mts • Agarres fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intensidad en agarres. • Posibilidad de realizar trabajos en diferentes niveles de dificultad. • Pantalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. 	2
7.	<p>TECHNOGYM Excite Live Vario 7000 Elípticas de alto rendimiento con movimiento variable/múltiple en diferentes ejes. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia máxima durante el trabajo de al menos 480 vatios (watts) • Paso mínimo desde 0 a 825 mm con adaptación dinámica • Posibilidad de realización de prueba de esfuerzo submáximo • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs. • Agarres móviles y fijos con medidor de frecuencia cardiaca por contacto y por conectividad. • Elección de ajustes de nivel de intensidad en agarres móviles. • Posibilidad de realizar movimientos en diferentes ejes, simulando step, caminar o correr. • Pantalla de al menos 16" formato 16:9, capacitiva, bluetooth, NFC, QR, conectividad multimedia, Wifi, LAN, USB. • Dimensiones:(L,A): Como máximo 2000 mm y 800 mm • Peso: No superior 165 Kgs 	2
8.	<p>TECHNOGYM Máquina multiestación de peso guiado 8 estaciones con puente. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trabajo multi estación de al menos 8 usuarios • Posibilidad de realizar entre otros trabajo de tríceps, row/dual row, Pull down lateral/ Pull down lateral dual, trabajo en puente. • Disponibilidad de conectores de poleas ajustables • Inclusión de diferentes accesorios y agarres en cantidad suficiente y número para un trabajo efectivo y de rendimiento de la estación de trabajo. • Disponibilidad de bancos/asientos de trabajo en las estaciones • Carga de al menos de 60 kgs para el trabajo de tríceps, 25 kgs en los diferentes conectores de poleas ajustables, 100 kgs en los row, pull down laterales • Dimensiones:(L,A): Como máximo 5800 mm y 250 mm • Peso: No superior 1400 Kgs 	1
9.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isométricas y convergentes LOW ROW para entrenamiento de dorsales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se adapta a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Longitud 1.320 mm • Anchura 1.250 mm • Altura 1.630 mm • Peso 125g • Carga máxima 200kg 	
10.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes ROW para entrenamiento de dorsales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Longitud 1.190 mm • Anchura 1.380 mm • Altura 1.300 mm • Peso 135 • Carga máxima 200kg 	1
11.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes SHOULDER para entrenamiento de hombros</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Longitud 1.290 mm • Anchura 1.260 mm • Altura 1.485 mm • Peso 140 kg • Carga máxima 200kg 	1
12.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes REAR KICK para entrenamiento de glúteos, cuádriceps y femorales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Longitud 1.115 mm • Anchura 1.330 mm • Altura 1.650 mm • Peso 140 kg • Carga máxima 120kg 	1



13.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes SEATED CLAF para entrenamiento de soleo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Longitud 1.562 mm • Anchura 962 mm • Altura 888 mm • Peso 126kg • Carga máxima 200kg 	1
14.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes SEATED DIP para tríceps y pectorales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.580 mm • Anchura 1.390 mm 	1
15.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes LEG EXTENSION para entrenamiento de cuádriceps</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.240 mm • Anchura 1.260 mm • Altura 1.156 mm • Peso 130kg • Carga máxima 160kg 	1
16.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes STANDING LEG CURL para entrenamiento de femorales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo Longitud 1.220 mm • Anchura 1.050 mm • Altura 1.290 mm • Peso 120kg • Carga máxima 100kg 	
17.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes LINEAR LEG PRESS para entrenamiento de piernas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.780 mm • Anchura 2.060 mm • Altura 1.525 mm • Peso 215kg • Carga máxima 480kg 	1
18.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes HIP THRUST</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Reposapiés multiángulo que permit tres posiciones distintas para los pies para diversificar la activación muscular • Diseño ergonómico de apoyo pélvico • Anclajes de bandas elásticas que permitan a los usuarios realizar ejercicios de una forma explosiva y mejorar la activación de los glúteos. • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.769 mm • Anchura 1.098 mm • Altura 994 mm • Peso 191kg • Carga máxima 100kg 	2
19.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes Hack Squat</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Accesorios que permitan la colocación de bandas elásticas para poder adaptar el perfil de resistencia • Las asas y los topes de seguridad deben permitir a los usuarios entrenar con la máxima confianza. • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 2.693 mm • Anchura 1.844 mm • Altura 1.789mm • Peso 371kg • Carga máxima 400kg 	
20.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes PULLOVER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Sistema Physio Cam o similar, adaptado al equipo, que asegure una distribución homogénea de la carga a lo largo del movimiento. • Palanca Easy Start o similar que permita empezar el ejercicio sin forzar la articulación del hombro • Asas que ofrezcan a los usuarios 3 posiciones diferentes para diversificar la activación muscular mientras entrenan, con arreglo a la movilidad de los hombros. • Longitud 1.620 mm • Anchura 1.915 mm • Altura 1.800 mm • Peso 265kg • Carga máxima 120kg 	1
21.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes STANDING ABDUCTOR Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Longitud 1.580 mm • Anchura 1.390 mm • Altura 965 mm • Peso 160kg • Carga máxima 200kg 	1
22.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes PULLDOWN para trabajo de dorsales y espalda</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. 	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.100 mm • Anchura 1.740 mm • Altura 1.990 mm • Peso 150kg • Carga máxima 200kg 	
23.	<p>TECHNOGYM PURE Máquina de carga de disco, isolaterales y convergentes CHEST PRESS para trabajo de pectorales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con empuñadura ergonómica con superficie texturizada para distribuir la carga de forma más equilibrada y hacer que los movimientos de empuje y tracción sean más efectivos y confortables. • Ajustes sencillos • Visual Flags en amarillo que guíen el posicionamiento correcto del cuerpo en el equipo para alcanzar la máxima efectividad de entrenamiento. • Respaldos y asientos llevan Bodyprint, una espuma especial de alta densidad que se amolda a la forma del cuerpo para proporcionar máxima estabilidad y confort durante el ejercicio. • Los usuarios deben poder acceder a un programa de orientación online escaneando el código QR del equipo o acercando al equipo su teléfono móvil habilitado para NFC. • Movimientos dependientes o independientes de las palancas • Acceso frontal • Rodillo • Accesorio para almacenamiento de discos incorporado • Longitud 1.500 mm • Anchura 1.200 mm • Altura 1.715 mm • Peso 164kg • Carga máxima 200kg 	1
24.	<p>TECHNOGYM Banco bench inclinado. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plataforma del banco diseñada para estabilizar el trabajo • Plataforma de asistencia y vigilancia trasera • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1.844 mm y 1.240 mm • Peso: Mínimo 100 Kgs 	2
25.	<p>TECHNOGYM Banco bench declinado. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plataforma del banco diseñada para estabilizar el trabajo • Plataforma de asistencia y vigilancia trasera • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1.894 mm y 1.244 mm • Peso: Como mínimo 105 Kgs 	1
26.	<p>TECHNOGYM Banco bench horizontal. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Al menos 2 ganchos para usuarios en diferentes alturas • Mancuerno integrado. • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1.645 mm y 1.254 mm • Peso: Como mínimo 109 Kgs 	2
27.	<p>TECHNOGYM SELECTION 900 Prone Leg Curl de piernas Maquina de peso guiado. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p>	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño para un correcto trabajo de piernas y reducción de la presión en rodillas • Facilidad de acceso a la máquina y salida • Carga total de placas de al menos 65 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): 1827 mm y 1069 mm • Peso: Como mínimo 250 Kgs • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Ejercicios • Tests 	
28.	<p>TECHNOGYM Banco bench Scott. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pasador de fijación de la barra • Regulación de doble ángulo (10° o 50°) para una carga máxima al inicio o al final del movimiento. • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1047 mm y 821 mm • Peso: Como mínimo 80 Kgs 	1
29.	<p>TECHNOGYM Multipower. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multipower de barras verticales contrapesadas con movimiento vertical fijo • Posibilidad de ejecutar ejercicios asistidos con peso • Suelta fácil de la barra y bloqueo en la posición de la trayectoria. • Disposición de elementos para el acopio y disponibilidad de discos de peso • Dimensiones:(L,A): 1.380 mm y 2097 mm • Peso: Como mínimo 215 Kgs 	1
30.	<p>TECHNOGYM Banco ajustable. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regulaciones del respaldo al menos en los siguientes grados: 0°, 15°, 30°, 45°, 60°, 75°, 85° • Regulaciones del asiento al menos en los siguientes grados: 0°, 15° y 30° • Disposición de ruedas y agarres para un fácil traslado, movimiento y disposición en la sala • Banco y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes • Dimensiones:(L,A): 1198 mm y 697 mm • Peso: Como mínimo 35 Kgs 	9
31.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 12 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
32.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 14 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2



33.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 16 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
34.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 18 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
35.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 20 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
36.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 22 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
37.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 24 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
38.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 26 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
39.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 28 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	4
40.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 30 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre 	4



	<ul style="list-style-type: none"> • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	
41.	<p>TECHNOGYM Mancuernas de 32 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empuñadura estriada de acero inoxidable en toda la superficie del mango de la mancuerna para garantizar el agarre • Construcción robusta del mango con la unión de las pesas. • Protección de las mancuernas con caucho/goma de alta resistencia y durabilidad que proteja y evite daños en el suelo y/u otros elementos. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	2
42.	<p>TECHNOGYM Juego de Pares de pesas de 1 a 10 Kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Juego de pares de pesas cromadas • El cromado deberá ser resistente a abrasiones y a la limpieza con productos químicos que garantice la salubridad e higiene del equipamiento • Los agarres estarán diseñados para evitar el deslizamiento durante el ejercicio. • Identificación del peso de las mancuernas con facilidad 	1
43.	<p>TECHNOGYM Discos de hierro fundido con película de uretano 50 mm 2,50 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nucleo del disco de hierro fundido con revestimiento de uretano. • Adaptado para su uso en rack, barras y equipos con carga de discos. • Grabación de los pesajes de los discos con fácil visualización y lectura. 	16
44.	<p>TECHNOGYM Discos de hierro fundido con película de uretano 50 mm 5 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nucleo del disco de hierro fundido con revestimiento de uretano. • Adaptado para su uso en rack, barras y equipos con carga de discos. • Grabación de los pesajes de los discos con fácil visualización y lectura. 	30
45.	<p>TECHNOGYM Discos de hierro fundido con película de uretano 50 mm 10 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nucleo del disco de hierro fundido con revestimiento de uretano. • Adaptado para su uso en rack, barras y equipos con carga de discos. • Grabación de los pesajes de los discos con fácil visualización y lectura. 	51
46.	<p>TECHNOGYM Discos de hierro fundido con película de uretano 50 mm 20 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nucleo del disco de hierro fundido con revestimiento de uretano. • Adaptado para su uso en rack, barras y equipos con carga de discos. • Grabación de los pesajes de los discos con fácil visualización y lectura. 	36
47.	<p>TECHNOGYM Banco Lower Back. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 9 Posiciones de ajustes • Dimensiones:(L,A): 1069 mm y 757 mm • Peso: Como mínimo 35 Kgs 	1
48.	<p>TECHNOGYM Estructura funcional UNIVERSE formada por una polea doble</p> <ul style="list-style-type: none"> • El Performance DAP debe permitir a los usuarios entrenar fuerza con dos modos: modo cable con inercia, modo potencia sin inercia <ul style="list-style-type: none"> • Tanto la DAP como la estructura, deben incluir barra para dominadas 	1
49.	<p>TECHNOGYM Estructura funcional UNIVERSE una estación de trabajo con almacenamiento incluido</p> <ul style="list-style-type: none"> • La estación de trabajo debe contener 4 balda para almacenaje • La estación de trabajo debe incluir la posibilidad de equiparse con fondos, rodillo, cuerda de batalla y objetivo de pelota 	1
50.	<p>TECHNOGYM Olympic Half Rack Soporte para el almacenamiento de barras de pesos integrado. Empuñaduras pull-up multiángulo. Empuñaduras revestidas. Longitud: mm 1406</p>	5



	Anchura: mm 1260 Altura: mm 2363 Peso: kg 210	
51.	TECHNOGYM Plate Holder set 2 pins - Accesorios para acopio de discos en máquinas de palanca con carga de discos	23
52.	TECHNOGYM Plate Holder set 2 pins - Accesorios para acopio de discos en Halfs Racks	4
53.	TECHNOGYM Kettle Bell 6 kg: Acabado de goma de dos colores y la empuñadura de suave acero inoxidable. Pesa completamente redondeada para reducir la incomodidad durante el contacto con el antebrazo	2
54.	TECHNOGYM Kettle Bell 08 kg: Acabado de goma de dos colores y la empuñadura de suave acero inoxidable. Pesa completamente redondeada para reducir la incomodidad durante el contacto con el antebrazo.	2
55.	TECHNOGYM Reverse Fly 900 Unity MiniMáquina guiada para trabajo dual de pectoral contractor y zona alta de la espalda. Deberá contar con las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> -Ajuste de fácil acceso para alternar ejercicios. -Respaldo y apoyo pectoral para asegurar una estabilidad adecuada durante el ejercicio. - Posibilidad de doble agarre(neutro y prono) para activar diferentes músculos. -Smart pin con incremento de 2.5 kgs en el bloque de pesas Espacio para objetos personales -Longitud: 1500mm. -Anchura:1238mm. -Altura: 1991mm. -Peso: Como mínimo 295 kgs	1
56.	TECHNOGYM Máquina de peso guiado SELECTION 900 LEG PRESS para piernas. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características. <ul style="list-style-type: none"> Plataforma amplia para realizar diferentes posiciones de pies en los ejercicios Inclinación de al menos 20 grados. Carga total de placas de al menos 190 kgs Peso integrado en la estructura de la máquina Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Dimensiones:(L,A): 2068 mm y 1206mm Peso: Como mínimo 580 Kgs Pantalla digital de 7" táctil Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR Guía visual de entrenamientos y Biofeedback Ejercicios Tests 	1
57.	TECHNOGYM Máquina de peso guiado SELECTION 900 LEG EXTENSION, PARA extensión de piernas. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> Diseño para un correcto trabajo de piernas y reducción de la presión en rodillas Ajuste desde sentado del angulo de trabajo. Posibilidad de selector de carga (Pin) de 2,5 kgs Carga total de placas de al menos 80 kgs Peso integrado en la estructura de la máquina Asiento y tapicería ergonómico y tapizado de alta resistencia y fácil de limpiar con productos desinfectantes.. Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. Espacio para objetos personales Dimensiones:(L,A): 1300 mm y 1050 mm Peso: Como mínimo 260 Kgs Pantalla digital de 7" táctil Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR Guía visual de entrenamientos y Biofeedback Ejercicios Tests 	1



58.	<p>TECHNOGYM Maquina Multi-Cadera SELECTION 900 Multi – HIP. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño para un correcto trabajo de flexión, extensión, aducción y abducción de la cadera, con ajuste del ángulo de trabajo. • Facilidad de acceso a la máquina y salida • Carga total de placas de al menos 90 kgs • Peso integrado en la estructura de la máquina • Realización de ajustes en la posición de la máquina para garantizar el trabajo correcto y eficientemente. • Dimensiones:(L,A): 1226 mm y 1110 mm • Peso: Como mínimo 265 Kgs 	1
59.	<p>TECHNOGYM Skillrow Remoergometro de alto rendimiento. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de resistencia al aire variable tipo "Multidrive" con al menos 10 niveles de resistencia y resistencia magnética complementaria de al menos 2 niveles • Pantalla de al menos 6" LCD retroiluminada, táctil, con conectividad a NFC, Bluetooth, Ant+ y QR, • Monitorización de ritmo cardiaco, vatios (Watts). • Superficie de carrera tipo " Slat Belt" y dimensiones mínima al menos de 165 x 46 cm • Formato curvado • Sin limitación de velocidad • Peso máximo usuario de al menos 155 kgs y altura al menos comprendida entre 150 – 200 cm. • Posibilidad de poder realizar entrenamientos virtuales mediante video programas. • Sistema de fácil modificación de resistencia mediante volante • App gratuita para usuarios que amplie la experiencia • Posibilidad de información longitud de del golpe de remo, pico de potencia/fuerza, programas de entrenamiento. • Posibilidad de interconexión para generar clases colectivas ya sean basadas en rendimiento o en generar competiciones de regatas virtuales a tiempo real. • Dimensiones:(L,A). No superior a 2500 mm , 650 mm • Peso: No superior a 70 kgs 	5
60.	<p>TECHNOGYM Cinta de correr motorizada de alto rendimiento SKILLRUN live 10 500. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motor de al menos 9 CV sin escobillas y velocidad al menos 0.3 km/h mínima y al menos máximade 29 km/h. • Monitor 19" HD táctil, con multi conectividad a aplicaciones, servicios en la nube, personalización según usuarios, videos virtuales,NFC, Ant+, Bluetooth, monitorización de ritmo cardiaco, etc.. • Superficie de carrera tipo " Slat Belt" y dimensiones mínima al menos de 170 x 55 cm • Inclinación positiva de al menos +23% y negativa de al menos – 2% • Peso máximo usuario de al menos 210 kgs. • Sistema de pisada sensación natural • Durabilidad de la superficie de carrera antes de mantenimiento de al menos 155.000 kms • Sistema de fácil modificación de velocidad e inclinación mediante palancas • Sistema de seguridad de detección de usuario • Simulación de entrenamientos con paracaídas incluyendo complemetos • Simulación de entrenamiento de arrastre "tipo trineo" mediante resistencia motorizada y selección de pesos de arrastres al menos hasta 150 kgs. • Carrera contra-resistencia. • Sensores con información en tiempo real de cadencia, longitud de zancada, potencia de la carrera, tiempo de contacto con el suelo, tiempo de vuelo, tiempo de propulsión, potencia de empuje. • Posibilidad de realizar test máximos y submáximos. • Posibilidad de realizar carreras conectadas con otros usuarios. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1950 mm , 925 mm. • Peso: No superior a 235 kgs 	1
61.	<p>TECHNOGYM SKILLUP. Ergómetro diseñado para hacer trabajar todo el tren superior simulando el esfuerzo físico del esquí de fondo. - Debe contar con doble resistencia, que permita utilizar este equipo para alternar el entrenamiento cardiovascular y de fuerza, mediante tecnología Multidrive o similar, que permita cambiar el tipo de resistencia</p>	3



	<ul style="list-style-type: none"> - Soporte de teléfono - Pantalla de 7" de alto contraste retroiluminada y alimentada con energía cinética. Sin Pilas o baterías externas - Articulaciones giratorias - Silent Handle Stop. Los topes de las empuñaduras estaanan diseñados para sujetar el cable con seguridad y suavizar el impacto si estas se sueltan de repente. - Soporte para las empuñaduras - Estructura de acero, con diseño de carcasa cerrado - Altura usuario: 160-200 cm - Peso máx de usuario 150 kg - Dimensión: 47x55x218 cm - Bluetooth y Ant + - Cadencia, potencia, ritmo, distancia, distancia prevista, calorías, frecuencia cardiaca, factor de arastre 	
62.	<p>TECHNOGYM SKILLMILL. Cinta de correr no motorizada de alto rendimiento, mediante rodamientos y curvada. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de resistencia variable tipo "Multidrive" con al menos 10 niveles de resistencia magnética. • Pantalla de al menos 6" LCD retroiluminada, táctil, con conectividad a NFC, Bluetooth, y QR, monitorización de ritmo cardiaco, vatios (Watts). • Superficie de carrera tipo " Slat Belt" y dimensiones mínima al menos de 165 x 46 cm • Formato curvado • Sin limitación de velocidad • Peso máximo usuario de al menos 175 kgs y altura al menos comprendida entre 150 – 200 cm. • Posibilidad de poder realizar entrenamientos virtuales mediante videoprogramas. • Sitema de fácil modificación de resistencia mediante palanca • Dimensiones:(L,A). No superior a 1950 mm , 925 mm. • Peso: No superior a 195 kgs 	3
63.	<p>TECHNOGYM BIKE Bicicletas de alto rendimiento con disco de inercia y pantalla multimedia de 22" full HD. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de resistencia magnético mediante imanes de neodimio al menos 4 imanes • Correas dentadas Poly V con kevlar. • Sistema de parada de emergencia mediante pulsador. • Peso del volante de inercia no superior a 19 kgs • Doble botellero en el manillar o individual en bastidor • Tratamiento de pintado que ofrezca tratamiento anticorrosión y antióxido. • Regulación de las medidas tipo "On the Fly" • Factor Q de 170 mm • Pedales mixtos doble cara SPD • Consola táctil de 22", conectividad, bluetooth, NFC, QR, medición de potencia en vatios. • La plataforma multimedia debe de contar como mínimo con 10 clases grabadas, rutinas, rutinas de fuerza, recorridos outdoor • CON APLICACIONES NATIVAS DE OCIO, TELEVISIÓN, JUEGOS, NOTICIAS • Conectividad WIFI • Manillar multiposición. • Posibilidad de conexión a software de virtualcicling. • Peso máximo usuario de al menos 155 kgs y altura al menos comprendida entre 155 – 200 cm. • Dimensiones:(L,A). No superior a 1600 mm , 650 mm. • Peso: No superior a 70 kgs 	20
64.	<p>TECHNOGYM Biostrength Chest Press Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
65.	<p>TECHNOGYM Biostrength Leg Curl Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p>	1



	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	
66.	<p>TECHNOGYM Biostrength Leg Extension</p> <p>Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
67.	<p>TECHNOGYM Biostrength Leg Press</p> <p>Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
68.	<p>TECHNOGYM Biostrength Low Row</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
69.	<p>TECHNOGYM Biostrength Lower Back</p> <ul style="list-style-type: none"> • Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
70.	<p>TECHNOGYM Biostrength Shoulder Press</p> <p>Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
71.	<p>TECHNOGYM Biostrength Total Abdominal</p> <p>Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1



72.	<p>TECHNOGYM Biostrength Vertical Traction Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
73.	<p>TECHNOGYM Biostrength Abductor Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
74.	<p>TECHNOGYM Biostrength Adductor Equipo con resistencia motorizada que permite variedad de resistencias al realizar los entrenamientos y ajustes automáticos adaptados a cada cliente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla digital de 7" táctil • Conectividad para identificación de usuarios mediante Bluetooth o código QR • Guía visual de entrenamientos y Biofeedback • Programas por objetivos, entrenamiento libre (6 tipos de resistencias diferentes) y 6 programas personalizados • Tests 	1
75.	<p>TECHNOGYM Asiento ergonómico sin respaldo con posibilidad de incorporarlo o quitarlo según necesidad mediante guía/ anclaje fácil.</p>	1
76.	<p>TECHNOGYM Barra angulada b015 50x1500 7.5 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diámetro de la barra 50 mm • Resistencia a la tensión al menos de 160000-1103 (psi-n/nm2) • Cojinete conformado por deslizamiento plástico • Acabado malgama de cobre, níquel y cromado • Moleteado ligero 	4
77.	<p>TECHNOGYM Barra Olímpica 50x2010 12,5 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diámetro de la barra 50 mm • Resistencia a la tensión al menos de 160000-1103 (psi-n/nm2) • Cojinete conformado por deslizamiento plástico 	6
78.	<p>TECHNOGYM Porta barras de suelo para 8 unidades</p>	2
79.	<p>TECHNOGYM Cuerda para Triceps</p>	4
80.	<p>TECHNOGYM Barra corta articulada para trabajo con poleas</p>	3
81.	<p>TECHNOGYM Barra corta angulada para trabajo con poleas</p>	4
82.	<p>TECHNOGYM Barra larga angulada para trabajo con poleas altas</p>	2
83.	<p>TECHNOGYM Asas cortas con rotación para el trabajo de poleas a una mano</p>	8
84.	<p>TECHNOGYM Trazibar cromada para el trabajo de poleas</p>	1



85.	TECHNOGYM Accesorios para las sujeción de los discos en la barras. Cierre mediante llave allen	20
86.	TECHNOGYM Barra Olímpica hexagonal 50 mm trackbar. Al menos deberá como mínimo presentar las siguiente características. <ul style="list-style-type: none"> • Peso de la barra 29 kgs • Capacidad de carga máxima de al menos 270 kg • Longitud total de 1580 mm • Diseño para un uso por deportista de rendimiento. -Disposición de asas que permitan un agarre fuerte y seguro 	1
87.	TECHNOGYM Barra Olímpica 50x1500 7.5 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características. <ul style="list-style-type: none"> • Diámetro de la barra 50 mm • Resistencia a la tensión al menos de 160000-1103 (psi-n/nm2) • Cojinete conformado por deslizamiento plástico • Acabado malgama de cobre, níquel y cromado • Moleteado ligero 	1
88.	TECHNOGYM Rack doble altura para 10 pares de pesas. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características. <ul style="list-style-type: none"> • Mancuernero de doble fila, para poder alojar al menos 10 pares de mancuernas • Facilidad de almacenaje, durabilidad y resistencia. • Su diseño se ajustara a la configuración de la sala y dara respuesta al almacenaje del equipamiento diseñado y desglosado en la licitación. • Longitud al menos 2500mm • Ancho al menos 650 mm • Peso al menos 155 kg 	3
89.	TECHNOGYM Rack Vertical para 10 pares de pesas. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características. <ul style="list-style-type: none"> • Su diseño se ajustara a la configuración de la sala y dara respuesta al almacenaje del equipamiento diseñado y desglosado en la licitación. • Longitud al menos 920mm • Ancho al menos 885 mm • Peso al menos 72 kg 	1
90.	TECHNOGYM Rack para pesas de 1-10 kgs. Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características. <ul style="list-style-type: none"> • Mancuernero de doble fila, para poder alojar al menos 10 pares de mancuernas • Facilidad de almacenaje, durabilidad y resistencia. • Su diseño se ajustara a la configuración de la sala y dara respuesta al almacenaje del equipamiento diseñado y desglosado en la licitación. • Longitud al menos 1100mm • Ancho al menos 520 mm 	1
91.	TECHNOGYM Porta discos vertical <ul style="list-style-type: none"> • Longitud 670mm • Ancho 670 mm • Peso 60kg 	4
92.	Formación digital TECHNOGYM de los Software Started, Analytics y Biostrenght	1
93.	TECHNOGYM UNIVERSE BALL TARGET - Elemento para la solución Universe, consistente en un accesorio anclado a la estructura de trabajo, para el lanzamiento de pelotas en trabajos funcionales	1
94.	TECHNOGYM UNIVERSE DITS - Elemento para la solución Universe, consistente en un accesorio anclado a la estructura de trabajo, para el trabajo de fondos	1
95.	TECHNOGYM BARBELL PIVOT y ADAPTADOR - Accesorio para los half Racks, para el trabajo de remo en punta	2
96.	TECHNOGYM BARBELL PIVOT y ADAPTADOR - Accesorio para los half Racks, para el trabajo de remo en punta	2



97.	TECHNOGYM Plate Holder set 1 pins - Accesorios para acopio de discos en Halfs Racks	5
98.	Accesorios para acopio de barras	3
99.	TECHNOGYM LAT.CONN.BAR OLYMPIC HALF RACK - Accesorio de unión de los half Racks para aumentar la versatilidad de los ejercicios	2
100.	SCOSCHE RHYTHM24 10pcs - Pulsometros de brazo en packs de 10 unidades	5
101.	TECHNOGYM Slam Ball 5 kg : Material gomoso y acabado especial para asegurar un agarre excelente durante el ejercicio.	3
102.	TECHNOGYM Slam Ball 8 kg : Material gomoso y acabado especial para asegurar un agarre excelente durante el ejercicio.	3
103.	TECHNOGYM Slam Ball 10 kg : Material gomoso y acabado especial para asegurar un agarre excelente durante el ejercicio.	3
104.	TECHNOGYM Slam Ball 12 kg : Material gomoso y acabado especial para asegurar un agarre excelente durante el ejercicio.	2
105.	TECHNOGYM Bumper Plate 5 kg Discos amortiguados con goma negra	12
106.	TECHNOGYM Bumper Plate 10 kg Discos amortiguados con goma negra	12
107.	TECHNOGYM Bumper Plate 20 kg Discos amortiguados con goma negra	6
108.	TECHNOGYM Rack de Almacenamiento	2
109.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 5 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	4
110.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 7,5 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	4
111.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 10 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	4
112.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 12,5 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	4
113.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 15 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	2
114.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 17,5 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	2
115.	TECHNOGYM Hexagon Dumbell 20 kg Mango de la mancuerna soldado al cilindro, lo que le da peso y refuerzo a la mancuerna. Además, esta última está protegida por un revestimiento de cromado duro.	2



116.	TECHNOGYM KettleBell Set 5 Pairs (4-20 kg) Acabado de goma de dos colores y la empuñadura de suave acero inoxidable. Pesa completamente redondeada para reducir la incomodidad durante el contacto con el	1
117.	TECHNOGYM Medicine Ball 4 kg Gran grosor de la superficie y la costura doble para garantizan una durabilidad	2
118.	TECHNOGYM Medicine Ball 6 kg Gran grosor de la superficie y la costura doble para garantizan una durabilidad	2
119.	TECHNOGYM Medicine Ball 9 kg Gran grosor de la superficie y la costura doble para garantizan una durabilidad	2
120.	TECHNOGYM Medicine Ball 11 kg Gran grosor de la superficie y la costura doble para garantizan una durabilidad	2
121.	Plyo Box 40. Al menos deben presentar las siguientes características: - Altura 40 cm - Superficie 70x 90 cm - Apilables - Enfundado	3
122.	Plyo Box 60. Al menos deben presentar las siguientes características: - Altura 60 cm - Superficie 70x 90 cm - Apilables - Enfundado	1
123.	TECHNOGYM SKILLTOOLS KIT STORAGE - Mueble de almacenaje para la sala Skillx - Largo 1500mm, Ancho 606 mm, Alto 1730 mm - Peso mínimo 105 kg - Capacidad de carga mínimo 290 kg - Distancia entre baldas 456 mm	2
124.	Antena Wifi sala Skillx para la captación de las frecuencias cardiacas de los usuarios	1
125.	TECHNOGYM CHECKUP. Estación de valoración y medición de los usuarios - Mediciones de composición corporal, equilibrio, movilidad y capacidad cognitiva - Debe estar conectada al ecosistema digital del proveedor, donde los Técnicos puedan tener acceso a las valoraciones, para proponer los programas de trabajo más adaptados a cada usuario y apoyado mediante Inteligencia Artificial - Identificación del usuario mediante App propia o sistema de proximidad - Display: 1.920x1.080 mm (FULL HD) 27" Color TFT-LCD - Multi-touch (2 points of touch). Vidrio endurecido químicamente - Camara Intel RealSense Depth - Audio 2" full range speaker - Dimensiones: (L/A/A) 1.000x480x1.680mm - peso 64 kg	1
126.	TECHNOGYM Totem para sala de gestión de socios/usuarios/actividades/servicios interactivo táctil, para la Sala combat, para la sala Cyclo Al menos deberá como mínimo presentar las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> Dispositivo tipo tótem con pantalla táctil que permita realizar el mayor numero de gestiones por partes de los usuarios, vinculadas a la realización de las actividades y servicios prestados por el equipamiento a instalar. Al menos considerará como funciones, la consulta, gestión, reserva de actividades y servicios, bien mediante el uso de dispositivos NFC, QR o móvil. <p>Facilitara conectividad con elementos externos como proyectores/televisores, o similar al menos mediante salida HDMI para poder proyectar servicios o información a los usuarios.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ofrecera servicios de punto de información y atención a los usuarios; configurándose como punto autónomo que cubra la mayoría de las acciones/tareas que se puedan requerir por parte del usuario de sala y los equipos instalados en esta. <p>Todas aquellas especificaciones y necesidades para el perfecto uso y rendimiento del equipamiento instalado.</p>	1



127.	TECHNOGYM SKILLX HIT FORMAT EDUCATION Formación presencial para la solución funcional Skillx	1
128.	Herramienta de creación y programas de trabajo para los usuarios, así como disponibilidades de librería y recursos, que hagan más dinámicos los ejercicios (started 60m)	1
129.	Solución digital analytics o similar, dashboard integrado en el sistema del proveedor. Habilita para monitorizar todos los KPIs de negocio. Identificar insights realmente importantes y toma decisiones para mejorar el customer journey y dichos parámetros. Analytics 60 m	1
130.	Licencia para el correcto uso de los equipos TECHNOGYM Biostrength motorizados.(60 m)	11
131.	Licencia para la solución TECHNOGYM SkillX de clases funcionales de alta intensidad (Hiit Clases) 60m <ul style="list-style-type: none">- Debe proporcionar una metodología de trabajo- Contenido digital- Personalización y biblioteca de clases proporcionadas por el proveedor	1
132.	Contrato de mantenimiento integral de software y maquinaria (Care Performance 60 m)	1

2.2. Características técnicas generales y mantenimiento (TODOS LOS LOTES): Maquinaria y equipamiento nuevo, polivalente y profesional, con tratamiento antioxidante para resistir productos de limpieza, sudor y agua; así como un uso extensivo, intensivo y exigente por parte de deportistas profesionales de alto nivel, alto rendimiento, mundialistas y olímpicos experimentados y con pesos de trabajo por encima de la normalidad estándar de los centros fitness de acceso y/o bienestar.

Mantenimiento y reparaciones.

La empresa adjudicataria por su parte, se compromete a mantener todo el material suministrado en perfecto estado y funcionamiento durante el periodo total de la duración del renting, sometiéndolo a revisiones periódicas necesarias a través de su servicio técnico oficial de mantenimiento.

Durante el periodo de garantía (como mínimo igual que el periodo del contrato), todas las reparaciones, sustituciones, revisiones y gastos serán de cuenta y riesgo de la adjudicataria, que se responsabiliza de cualquier deterioro ya sea parcial o total para su reparación o eventual sustitución.

Turismo y Deporte de Andalucía, en todo caso, se compromete a comunicar a la empresa o entidad adjudicataria cualquier deficiencia o avería en el funcionamiento de los equipos y a no proceder a su arreglo, puesto que será la empresa o entidad adjudicataria la única autorizada para proceder a la pertinente reparación.

Actualizaciones de los sistemas, software, aplicaciones de los equipos e instalación, y personalización de la información. De ser de aplicación en alguno de los equipamientos ofertados durante la duración del contrato.

La empresa adjudicataria por su parte, se compromete a mantener todo el equipamiento actualizado con las últimas versiones de software y firmware que disponga para el equipamiento instalado, así como dará respuesta y pondrá a disposición de Turismo y Deporte de Andalucía de todas aquellas aplicaciones que mejoren la experiencia de usuario y gamificación entre sus clientes y usuarios.

La empresa adjudicataria estará obligada a hacer todos los esfuerzos para dar respuesta en este sentido a los requerimientos de Turismo y Deporte de Andalucía.

La empresa adjudicataria, fabricante y desarrollador de los equipos y software darán acceso OBLIGATORIAMENTE a las API's de integración para que Turismo y Deporte de Andalucía pueda establecer las integraciones necesarias dentro del programa DNA Sport y su ecosistema propietario de APP, POS, kioscos, equipamiento digital, IoT, etc... En este sentido la empresa cumplirá con todos los requisitos en materia de seguridad y almacenamiento de datos establecido en la norma y marco Europeo, así como de la GDPR.



Plazo de garantía.

Turismo y Deporte de Andalucía, durante el plazo de garantía tendrá derecho a la reparación / sustitución de los bienes suministrados que presenten defectos. Sin carácter limitativo, se establece dicho periodo de garantía del fabricante como mínimo al mismo que la duración del presente contrato.

Si Turismo y Deporte de Andalucía constatase, durante el plazo de garantía, que los bienes suministrados no son aptos para el fin pretendido como consecuencia de los vicios o defectos imputables al adjudicatario y fuera presumible que su reposición o reparación no son suficientes para conseguir aquel fin, podrá, dentro de aquel plazo, rechazarlos y dejarlos a cuenta del adjudicatario.

Documentación técnica.

Se debe entregar un original de toda la documentación de la que conste el proyecto: relación de equipamiento y elementos, especificaciones técnicas, manuales completos de usuario, configuración e instalación y características de los equipos, materiales, documentación de despieces, referencias de repuestos, etc., documentación del mantenimiento rutinario, integración con el software de aplicación, programas de formación y formativos, así como servicio de actualizaciones. Toda la documentación deberá estar en castellano.

2.3. Requisitos de obligado cumplimiento.

- Todo el equipamiento que no lo requiera específicamente por normativa tendrán suficiente estabilidad por sí mismo; sin necesidad de anclajes a suelo o pared.
- Todo el equipamiento que permita movilidad, tendrá ruedas/sistema similar que permita un fácil desplazamiento reubicación.
- Todo el material suministrado contará con la clasificación y cumplimiento de la normativa CE.
- Los carenados de ser necesarios en el equipamiento deberán estar elaborados para garantizar la máxima protección, especialmente de los elementos móviles que puedan crear daños a los usuarios, de igual modo todo el equipamiento estará diseñado para evitar daños por mal diseño de estos.
- El equipamiento tendrá que facilitar la ergonomía y funcionalidad biomecánica para la que está diseñado.
- Elementos de ajuste y agarres deberán estar diseñados para una identificación y funcionalidad acorde al uso y configuración establecido en el equipamiento.
- Cable de acero trenzado recubierto de alta resistencia.
- La estructura tendrá un espesor suficiente que garantice su seguridad estructural.

2.4. Formación.

La empresa adjudicataria elaborará un plan de formación que entregará 15 días después de la firma del contrato, donde recoga de forma pormenorizada el desglose y tipología de formación que impartirá; así como el cronograma de fechas e hitos a conseguir con dicho plan. Se contemplará formación presencial y online; esta última con acceso de forma continua, mediante plataforma o similar, durante la duración del contrato sin límite alguno; de tal forma que todo aquel entrenador de equipo pueda acceder para un mejor conocimiento de los equipos y diseño de rutinas para su deportistas.

En cualquiera de los casos se realizará una primera formación intensiva presencial con tiempo suficiente a la apertura y puesta a disposición y uso de las maquinas y equipamiento a los deportistas del centro.

Sin carácter limitativo, se establecerán modulos de formación que recojan al menos actualización y novedades vinculadas al equipamiento, nuevos métodos de entrenamiento y cuantificación del trabajo físico, etc...con énfasis en su aplicación en el Alto Rendimiento deportivo profesional.

Todas las acciones formativas recogidas en el plan serán por cuenta del adjudicatario, así como todos aquellos costes de producción de material, suministros, mantenimiento de equipamientos, plataformas digitales, etc....



2.5. Configuración, tipología y acabado del equipamiento.

Turismo y Deporte de Andalucía conforme al desglose del equipamiento y sistemas recogidos en las prescripciones técnicas, tendrá la potestad de elegir el acabado de los equipamientos y su personalización de ser viable, así como el color de la estructura y tapicería de existir dicha posibilidad por parte del fabricante de forma que se integren con la identidad corporativa propia de los centros y sus lotes asociados; para ello la empresa adjudicataria facilitará todas las posibilidades y acabados disponibles para la libre elección por parte de Turismo y Deporte de Andalucía.

Por otro lado, la empresa adjudicataria se compromete a implementar en todos los elementos que seán posible, especialmente en los discos, mancuernas y plataformas prestera la identidad corporativa, logotipo/s, imagen/es, aplicación/es, etc... que determine Turismo y Deporte de Andalucía. De igual modo, se hará por parte de la empresa adjudicataria todos los esfuerzos posibles para posibilitar la incorporación de elementos/señalética/distintivos/acabados especialmente en las zonas de uso, situación de elementos corporales, ajustes del equipamiento elementos de discriminación/resalte para facilitar la accesibilidad de uso, especialmente en los equipamientos vinculados al Cetro Inclusivo de Tecnificación Deportiva (Lotes 1 y 2 especialmente).

La empresa adjudicataria en la oferta podrá presentar mejora del equipamiento propuesto en el desglose de necesidades, por cumplir normativas y estándares de organismos internacionales, tales como COI, IWF, WPPO, IPF. En el caso de mejorar la descripción mínima a cumplir por ajustarse a criterios y medidas estandarizadas de los organismos reconocidos en material internacional y competente; la empresa adjudicataria presentará toda aquella documentación que garantice el cumplimiento de los estándares y que justifique la variación en los requisitos mínimos exigidos frente a los criterios técnicos establecidos de partida en el pliego de prescripciones técnicas.

En cualquiera de los casos, Turismo y Deporte de Andalucía tendrá la potestad de descartar la posible mejora y exigir el cumplimiento de lo descrito, si no tiene información clara y suficiente de que la mejora sea real y efectiva por parte de la empresa adjudicataria.

2.6. Soporte y colaboración.

La empresa adjudicataria, realizará todos aquellos esfuerzos dirigidos a dinamizar, comunicar y ayudar a difundir los beneficios de la actividad física y las características específicas del equipamiento objeto de la licitación entre la mayor población posible dentro del ámbito de influencia de la instalación.

Para ello junto con Turismo y Deporte de Andalucía, colaborará en acciones de comunicación, marketing, dinamización de noticias en medios especializados, redes sociales, producción de material publicitario, realización de eventos especiales, visitas de personalidades/deportistas, etc...

Dicho soporte y colaboración se extenderá durante la vigencia del contrato, con especial incidencia en la preapertura del espacio objeto del equipamiento y su inauguración, pudiendo a modo de ejemplo tener la visita de algún deportista de élite o demostración mediante grupo de especialistas de las virtudes y posibilidades de actividad que se pueden desarrollar en él. Los costes derivados de las colaboraciones serán a cargo de la empresa adjudicataria.



TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN Y DE ENTREGA.

Plazo previsto de ejecución de los trabajos es de 60 meses, contados desde la implantación efectiva del equipamiento, debiéndose instalar en un plazo no superior a 10 semanas los lotes 1 y 2 computados desde la formalización del contrato, para el lote 3 deberá estar instalado en un plazo no superior a 10 semanas desde el 1 de abril de 2025.

CUARTA.- LUGAR DE ENTREGA DEL MATERIAL Y TRABAJOS ASOCIADOS.

Lote 1 y 2:

El suministro, montaje e instalación deberá efectuarse en diferentes espacios de la Ciudad Deportiva Javier Imbroda, sita en Avenida Santa Rosa de Lima 7. 29007, Málaga. La empresa adjudicataria tendrá que tener en cuenta todo aquel material y equipamiento auxiliar para la instalación en la ubicación final. Cualquier deterioro/rotura o alteración estética de la infraestructura será restaurada/reparada por la adjudicataria. De igual modo se considerarán todos los elementos de seguridad marcados por ley, así como el uso de EPI´s, etc... de ser necesario y obligatorio.

También será responsabilidad del adjudicatario, el desmontaje, desplazamiento de equipamiento de diferentes ubicaciones/espacios, montaje, instalación y vuelta a su puesta en funcionamiento dentro de la Ciudad Deportiva Javier Imbroda, bajo las indicaciones del director o persona delegada por este.

Para una adecuada planificación, la empresa adjudicataria deberá coordinar la entrega con el responsable del contrato o persona autorizada por ésta, no pudiéndose descargar el material sin la previa conformidad de la misma. Asimismo, la descarga de la maquinaria deberá realizarse en el mismo momento del montaje, sin que éste pueda diferirse a un momento posterior. Así como facilitar previamente toda la información, necesaria para la correcta conectividad del equipamiento, software, App´s, etc... , así como puertos de salida en las comunicaciones; dentro del ecosistema de la Instalación y la Junta de Andalucía, contactando y trabajando de forma proactiva con el departamento de sistemas de Turismo y Deporte de Andalucía.

Todos los gastos que se generen por el transporte, instalación, suministro, trabajos eléctricos, de conexión, desmontajes, traslados, reubicaciones, carga, etc., y cuales quiera otros que sean necesarios serán a cargo de la empresa adjudicataria.

Lote 3:

El suministro, montaje e instalación deberá efectuarse en diferentes espacios de la Ciudad Deportiva Huelva, sita en Av. Manuel Siurot s/n. 21005 Huelva. La empresa adjudicataria tendrá que tener en cuenta todo aquel material y equipamiento auxiliar para la instalación en la ubicación final. Cualquier deterioro/rotura o alteración estética de la infraestructura será restaurada/reparada por la adjudicataria. De igual modo se considerarán todos los elementos de seguridad marcados por ley, así como el uso de EPI´s, etc... de ser necesario y obligatorio.

También será responsabilidad del adjudicatario, el desmontaje, desplazamiento de equipamiento de diferentes ubicaciones/espacios, montaje, instalación y vuelta a su puesta en funcionamiento dentro de la Ciudad Deportiva de Huelva, bajo las indicaciones del director o persona delegada por este. Con carácter no limitativo y a modo de ejemplo el traslado de la estructura actual Outrace a la nueva ubicación de trabajo funcional (The container Huelva).

De igual modo, será responsabilidad del adjudicatario, el desmontaje del equipamiento actual de las diferentes salas y su carga en contenedor/camión/es para su desplazamiento a otra instalación. Este proceso se realizará conforme a lo estándares propios y establecidos por el fabricante para su correcto desplazamiento y futura instalación en la Instalación Deportiva que determine Turismo y Deporte de Andalucía.



Para una adecuada planificación, la empresa adjudicataria deberá coordinar la entrega con el responsable del contrato o persona autorizada por ésta, no pudiéndose descargar el material sin la previa conformidad de la misma. Asimismo, la descarga de la maquinaria deberá realizarse en el mismo momento del montaje, sin que éste pueda diferirse a un momento posterior. Así como facilitar previamente toda la información, necesaria para la correcta conectividad del equipamiento, software, App's, etc... , así como puertos de salida en las comunicaciones; dentro del ecosistema de la Instalación y la Junta de Andalucía, contactando y trabajando de forma proactiva con el departamento de sistemas de Turismo y Deporte de Andalucía.

Todos los gastos que se generen por el transporte, instalación, suministro, trabajos eléctricos, de conexión, desmontajes, traslados, reubicaciones, carga, etc., y cuales quiera otros que sean necesarios serán a cargo de la empresa adjudicataria.

QUINTA.- GARANTÍA Y SERVICIO POSTVENTA.

Toda la maquinaria deberá estar cubierta como mínimo con una garantía total igual a la duración del renting.

La empresa adjudicataria deberá contar con un servicio técnico propio de postventa que cuente con ubicación en Andalucía, asegurando una reparación o/y reposición de cualesquiera de las piezas que conforman la maquinaria solicitada con un tiempo de respuesta no superior a 48 horas desde la notificación de la incidencia.

Durante la duración del renting y como mínimo cada trimestre, el servicio técnico realizará una visita programada de revisión de la maquinaria así como su mantenimiento integral preventivo, incluyendo de forma descriptiva pero no limitativa la mano de obra, piezas desgastadas, sustitución de piezas, revisión de alclajes, tornillería y cualquier trabajo para el perfecto estado de uso y funcionamiento del equipamiento. Pasado este periodo y hasta la finalización del contrato la empresa adjudicada se hará cargo del mantenimiento integral paliativo incluyendo de forma descriptiva pero no limitativa la mano de obra, piezas desgastadas, sustitución de piezas y cualquier trabajo para el perfecto estado de uso y funcionamiento del equipamiento y maquinaria, sin cargo alguno para la empresa adjudicataria. La reposición del tapizado, en caso de deterioro, estará incluida a lo largo de la duración del contrato.

El incumplimiento de las condiciones de garantía y de postventa establecidas anteriormente y en especial en lo referente a los tiempos de respuesta será penalizado según lo siguiente:

- Retrasos en la respuesta inferior a 48 horas, penalización de 60 euros día por cada día de retraso que se produzca en la reparación/reposición.
- Retraso en las revisiones trimestrales preventivas, penalización de 50 euros por día de retraso que se produzca posterior a la fecha de revisión establecida.

De igual modo, todo el coste de mantenimiento, fee's, costes de implementación/configuración, etc... de las aplicaciones, servicio en la nube, conexión de equipos externos, etc... de ser de aplicación estará cubierto en el coste del renting y su duración.

SEXTA.- CONSIDERACIONES GENERALES.

Turismo y Deporte de Andalucía designara a una persona que actuará como Coordinador, para realizar el seguimiento de los trabajos que se lleven a cabo por parte de la empresa adjudicataria y que será notificado una vez resuelto el adjudicatario.

La empresa adjudicataria tendrá la obligación de presentar, un manual de mantenimiento preventivo y paliativo de cada uno de los elementos suministrados, donde se desglosen las tareas diarias, semanales, mensuales, trimestrales, semestrales y anuales que deban realizarse, así como un glosario detallado de cada una de las piezas que conforman y montan la maquinaria, indicando tipología, material, diseño y suministrador/fabricante. La documentación estará en castellano.



Serán por cuenta de la empresa adjudicataria la formación del personal que estime oportuno **Turismo y Deporte de Andalucía**, para el conocimiento de las tareas de mantenimiento, regulación y funcionamiento del equipamiento; así como del uso, configuración, etc... del software, aplicaciones, servicios en la nube, etc..., de ser de aplicación.

Para cualquier **aclaración o consulta técnica** relativa a la presente licitación podrán dirigirse a:

General: c-electrónico: djavelino@andalucia.org

Lote 1 y 2: c-electrónico: vborrego@andalucia.org

Lote 3: c-electrónico: larias@andalucia.org

Málaga, 11 de diciembre de 2024