



Fideicomitente 	Fiduciario Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
	Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	




ANEXO 1.

LISTADO DE EQUIPAMIENTO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPAMIENTO DEL ÁREA DEL **SERVICIO DE REHABILITACIÓN** DE LA NUEVA CENTRAL DE SERVICIOS MÉDICOS DEL BANCO DE SEGUROS DEL ESTADO (BSE)




- Se deberá rellenar completamente y con los datos reales contrastables del equipamiento que se oferte, las tablas de características técnicas aquí descritas, incluyendo los modelos y sus referencias correspondientes del equipo / sistema / accesorio que se oferte, de forma individual, tanto de hardware como de software.
- Se incluirá junto con estas tablas de características técnicas del equipo / sistema que se oferte rellenas, un catálogo / brochure (información comercial) y un "data sheet" (información técnica; Puede ser el manual completo o parcial del libro de instrucciones de uso), en formato digital no protegido, para comprobación y validación de los datos incluidos.
- El ofertante, si así lo considera por compatibilidad y ventajas de integración u otras, podrá ofertar equipos/ sistemas o funcionalidades nuevas, como sustitutos de los equipos que se deben trasladar incluidos en cada lote, justificando el motivo y las ventajas de la propuesta, siempre dentro de los márgenes económicos y sin pérdida alguna de funcionalidad.
- Los requerimientos eléctrico directo a la Red de 220-240 Vac 50 Hz, y donde sea necesario será obligatorio, toma externa de 12 Vcc (alimentación ambulancia).

SERVICIO DE REHABILITACION

Equipo Versión final	Código Equipo	Cant.
Banco de cuádriceps	BI.REH109	3
Bicicletas elípticas (C. Elíptico)	BI.REH013	2
Bicicletas ergométricas c/respaldo	BI.REH014	4
Caja de herramientas básicas	GE.REH018	1
Cama elástica	BI.REH019	1
Caminadores (cinta rodante)	BI.REH022	3
Carro porta-equipos	MC.REH023	1

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	 globesalud
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	




Colchoneta para ejercicios	BI.REH024	8
Dinamómetro Jamar	BI.REH028	1
Equipo de Iontoforesis y generador Galvánico	BI.REH035	5
Equipo de Isocinética	BI.REH036	1
Equipo de magnetoterapia, portatil	BI.REH038	4
Equipo de marcha suspendida	BI.REH039	1
Equipo de Musculación	BI.REH041	2
Equipo de realidad virtual	BI.REH043	1
Equipo de Ultasonidos	BI.REH044	4
Equipo Evaltech	BI.REH046	1
Escalera con rampa	BI.REH048	2
Escalerillas de hombro	BI.REH049	3
Espaldera de un cuerpo madera	BI.REH050	10
Espejo móvil	BI.REH051	1
Estación de trabajo de miembro superior	BI.REH053	3
Estación Theraband	BI.REH054	2
Goniómetro para grandes articulaciones	BI.XX062	7
Goniómetro para pequeñas articulaciones	BI.XX034	7
Grúa movilización pacientes	BI.REH077	7
Hidroclorato calor para 4 compresas	BI.REH063	3
Jaula de suspensión	BI.REH066	1

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	

Juego 4 cuñas skay diferentes tamaños	BI.REH067	3
Juego de pesas con soporte	BI.REH068	3
Juego de rulos	BI.REH069	3
Juegos de 6 sacos en skay en arena de 1/2 a 5 kg.	BI.REH070	3
Laboratorio de marcha, fotogabimetría	BI.REH130	1
Lámpara de IR, pie	BI.REH072	2
Láser	BI.REH073	2
Mesa de preparación mural	GF.REH081	2
Mesa de tracción computarizada	BI.REH082	2
Mesa diván de madera	MC.REH084	14
Mesa en herradura, 4 puestos	BI.REH085	2
Mesas Individuales	BI.REH088	4
Muñequeras y tobilleras lastradas de 0,5 a 5 kg	BI.REH089	3
Paralela 3,5 m	BI.REH095	2
Poleas	BI.REH100	3
Set de ejercitadores para manos y dedos	BI.REH104	8
Set de fisiobalones de diferentes anchos	BI.REH105	6
Set de pelotas lisas y corrugadas	BI.REH106	10
Silla para terapia	MC.REH111	21
Tabla de Boheler (propiocepción)	BI.REH116	1
Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés	MC.XX035	1

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Tanques de hidroterapia de miembro inferior	BI.REH121	4
Tanques de hidroterapia de miembro superior	BI.REH122	3
Tarima c/ colchón HD	BI.REH124	1
Tens de mesa	BI.REH126	7
Timón (Rueda de Hombro)	BI.REH130	1
Balanza plataforma 1.20 x 1.20 mts	BI.REH031	1
Balanza para cargas suspendidas, para grúa existente	BI.REH032	1

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	



ANEXO 1A – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPAMIENTO

LICITACIÓN: **SERVICIO DE REHABILITACIÓN**



LOTE: **REHABILITACIÓN**

<u>Equipo:</u>	BANCO CUAPDRICES	Código Equipo:
		BI.REH109
Locales ubicación	1406	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Banco para ejercicios de miembros	
Para la realización de múltiples ejercicios de flexo-extensión de miembros, tanto inferiores como superiores.	
Debe disponer de un respaldo graduable en profundidad permitiendo situarlo de forma horizontal.	
Con dos brazos laterales, que dispondrán de dos barras telescópico-radiales pivotantes en un eje transversal con disco selector fijo a la armadura mediante cajas dobles en rodamientos a bolas.	
Debe tener la estructura que permita acoplar los dispositivos necesarios para la realización del ejercicio requerido.	
Se deberá incluir:	
<ul style="list-style-type: none"> • Topes almohadillados. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Empuñaduras y pesas. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Manecillas bilaterales para la graduación de los topes fijadores de muslos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Mando central para la graduación del respaldo 	
Soporte base para el almacenamiento de las pesas retén. <ul style="list-style-type: none"> • 2 x pesas de ½ kg. • 6 x pesas de 1 kg. • 2 x pesas de 2 kg. 	



<p><i>Fideicomitente</i> <i>Fiduciario</i></p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
	<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

<p>Estructura metálica rematada en material acondicionado y tapicería ignífuga.</p>	
---	--

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




<u>Equipo</u>	BICICLETAS ELÍPTICAS	Código Equipo:
		BI.REH013
Locales ubicación	1406	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Bicicleta elíptica.	
Con muy buena ergonomía mediante un ancho de zancada no inferior a 45 cm y la separación mínima entre peldaños.	
Sistema de freno magnético.	
Libre de mantenimiento.	
Con pedaleo suave y silencioso con diferentes tensiones.	
Con rodamiento de alta resistencia en todas las partes móviles.	
Dispondrá de pantalla con al menos 10 perfiles predefinidos de entrenamiento.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	BICICLETAS ERGOMÉTRICAS C/RESPALDO	Código Equipo:
		BI.REH014
Local ubicación:	1106, 1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Bicicleta ergométrica con respaldo, reclinada.	
Sistema de freno electromagnético con generador sin necesidad de conexión a red.	
Estructura de tubo elíptico de gran rigidez.	
Asiento anatómico con asas laterales con sensores de pulso incorporados.	
Panel de control con indicadores de tiempo, vatios, distancia, calorías, velocidad, rpm, pulso y perfil de programa seleccionado.	
deberá disponer de al menos 30 programas diferentes de entrenamiento. 10 perfiles con 4 niveles de intensidad en cada perfil.	
Sistema de medición de pulso integrado en manillar y telemétrico inalámbrico.	
Con al menos 15 niveles de resistencia.	
Pedales con correa envolvente ajustable para asegurar y fijar el pie.	
Sistema de transmisión mediante correa que no precise mantenimiento.	
Trasmisión mediante correa o sistema que asegure un bajo nivel de ruido.	
Bases antichoque de poliuretano.	
Estabilizadores regulables.	
Ruedas para un fácil transporte.	
Se deberá indicar:	
<ul style="list-style-type: none"> • Declaración de conformidad. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Peso Kgs. 	

<p>Fideicomitente</p>  	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




Equipo:	CAJA DE HERRAMIENTAS BÁSICAS	Código Equipo:
		GE.REH018
Local ubicación:	2427	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Caja de herramientas básicas para materiales termoplásticos, prótesis y ortoprótesis.	
Se compone al menos por:	
• Martillo	
• Juego de destornilladores	
• Juego de alicates	
• Juego de llave inglesa	
• Taladro eléctrico	
• Juego de sierras manuales	
• Nivel de burbuja o digital	
• Cinta métrica	
• Juego de llaves allen	
• Juego de limas	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	CAMA ELÁSTICA	Código Equipo:
		BI.REH019
Local ubicación:	1402	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Cama elástica para trabajar alteraciones del equilibrio.	
Con base antideslizante.	
Deberá incluir barra de sujeción regulable de altura al menos 70 - 115 cm.	
Desmontable, apto para interior y exterior.	
Se deberá indicar dimensión de la misma y la capacidad de peso que es capaz de albergar	
Cama elástica para trabajar alteraciones del equilibrio.	
Con base antideslizante.	
Deberá incluir barra de sujeción regulable de altura al menos 70 - 115 cm.	
Desmontable, apto para interior y exterior.	
Se deberá indicar dimensión de la misma y la capacidad de peso que es capaz de albergar	
Cama elástica para trabajar alteraciones del equilibrio.	
Con base antideslizante.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	CAMINADORES (CINTA RODANTE)	Código Equipo:
		BI.REH022
Local ubicación:	1406, 1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Caminador, pista rodante.	
Diseñada para entrenamientos de entre 7 y 20 horas a la semana.	
A motor debe proporcionar una velocidad variable de entre al menos 1 y 20 km/h con el menor nivel de ruido sonoro.	
Su motor tendrá características que le permitan un uso eficiente con el menor consumo de energía.	
Debe permitir que su tapiz rodante posea capacidad de inclinación de la menos 10%.	
Con pantalla LED con al menos 10 perfiles predefinidos y 3 niveles de intensidad.	
Debe disponer de programa de control del ritmo cardíaco (HRC).	
Perfiles personalizables.	
Ruedas de transporte y fácil plegado.	
Dimensiones no inferiores a Largo 180 cm Ancho 90 cm Alto: 145 cm.	
Capacidad para un peso de usuario al menos de 120 gr.	
Se deberán especificar todos los valores reales del sistema que se oferta.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	CARRO PORTA-EQUIPOS	Código Equipo:
		MC.REH023
Local ubicación:	1400	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Coche portaequipos con las siguientes características:	
Dos bandejas multiposicionales: horizontal o inclinadas hasta 20°, pintadas en epoxi polvo, que incorporan alojamientos para organizar los cables y hueco posterior para almacenar cables y alimentador en un espacio separado.	
Bastidor de acero pintado en epoxi.	
4 Ruedas giratorias, dos de ellas con freno.	
Distancia entre baldas al menos de 30 cm.	
Dimensiones aprox. 44 x47x95 cm.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




<u>Equipo:</u>	COLCHONETA PARA EJERCICIOS	Código Equipo:
		BI.REH024
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Colchoneta en gomaespuma de 25 kg. de densidad, tapizada en material resistente y de fácil limpieza.	
Dimensiones útiles 200 x 100 x 5 cm.	
Con asas.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	DINAMÓMETRO JAMAR	Código Equipo:
		BI.REH028
Local ubicación:	1402	




<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Diseñado para medir la fuerza manual.	
Indicadores analógicos.	
Asa regulable (ajustable en 5 posiciones).	
Proporciona medidas precisas desde 0 a 90 kg.	
Las mediciones se leeran en kg.	
Cada dinamómetro estará calibrado y certificada su precisión.	
Se incluirá: 1 x maletín duro de protección.	

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	

Equipo:	EQUIPO DE IONTOFORESIS Y GENERADOR GALVÁNICO	Código Equipo:
		BI.REH035
Local ubicación:	2406, 2408	



<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Tens de dos canales con la siguiente configuración:	
NMES fortalecimiento + TEN.S	
Electro-estimulación NMES.	
Corriente de estimulación 0 - 99.5 mA.	
Modo de corriente CC.	
TENS convencional.	
Burst (ráfaga).	
Frecuencia modulada.	
Duración de fase modulada.	
Con capacidad para realzar programas personalizados al menos 5.	
Programas pre-configurados 23 x NMES + 5 x TENS	
Programación secuencial.	
Duración de fase 400 Ós.	
Frecuencia 1 - 120 Hz.	
Temporizador 0 - 99 minutos.	
Con pantalla con control de dosis y tiempo.	
Forma de onda bifásica simétrica, 2 canales (no independientes)	
Se deberán incluir los siguientes accesorios:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Set de cables Paciente y electrodos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Batería 1,5 horas. 	

Equipo:	EQUIPO DE ISOCINÉTICA	Código Equipo:
----------------	------------------------------	-----------------------

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




	BI.REH036
Local ubicación:	1404

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Equipo isocinético multi-articular para la monitorización de lesiones físicas que causan limitaciones funcionales.	
Permitirá la evaluación, diagnóstico y rehabilitación mediante los siguientes modos: isocinético, pasivo, isométrico, isotónico, excéntrico y reactivo.	
Deberá incluir dispositivos para tratar y valorar rodilla, codo, hombro, tobillo, cadera y muñeca.	
Permitirá disponer de información documentada y exportable a través de gráficos, informes de evaluación general, completos de progreso, de al menos 15 parámetros.	
El sistema debe disponer de silla con regulación en altura y avance motorizado.	
Display para la gestión del sistema.	
Se deberá especificar:	
<ul style="list-style-type: none"> • Características de la estación de datos clínicos, monitor, sistema de activo, procesador, memoria.... 	
<ul style="list-style-type: none"> • Normativas aplicadas. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Modos de velocidad, y torques. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	EQUIPO DE MAGNETOTERAPIA, PORTATIL	Código Equipo:
		BI.REH038
Local ubicación:	2405	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Equipo para aplicación de magnetoterapia, portátil.	
Con pantalla gráfica digital	
Con generador de campo magnético variable con rango al menos de 5- 70 Gaus y frecuencia 5 a 70 Hz. Se deberá indicar el rango de Gaus y frecuencia que se ofrece en la propuesta.	
Al menos dos canales independientes.	
Se incluirán:	
<ul style="list-style-type: none"> • Protocolos pregrabados. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Podrá trabaja en modo continuo o pulsátil 	
<ul style="list-style-type: none"> • Debe disponer de una amplia gama de aplicadores. Se incluirán al menos 2. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Maletín o funda protectora. 	

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	




Equipo:	EQUIPO DE MARCHA SUSPENDIDA	Código Equipo:
		BI.REH039
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Sistema de suspensión dinámico móvil para reducir la carga del peso de los pacientes durante la rehabilitación.	
Con ajuste de altura y brazos ajustables y desmontables.	
Ajuste vertical no inferior a 1500 mm.	
Con un ajuste de carga no inferior a 80 kg.	
Se indicará el peso máximo de soporte de paciente y normativa que cumple.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




Equipo:	EQUIPO DE MUSCULACIÓN	Código Equipo:
		BI.REH041
Local ubicación:	1406	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Unidad multiuso con múltiples posibilidades de peso para un entrenamiento progresivo.	
Debe permitir al menos 10 ejercicios diferentes. Se deberá indicar los que posee.	
Debe permitir el ejercicio directo sin sensación de distensión.	
Con control del ejercicio con una tensión máxima de al menos 75 kg.	
Asiento plegable.	
Para un ejercicio controlado y ejercicio guiado.	
Con sistema de poleas con rodamientos para un ejercicio muy suave y directo.	
Se deberá indicar las dimensiones y el peso de la unidad.	

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	



Equipo:	EQUIPO DE REALIDAD VIRTUAL	Código Equipo:
		BI.REH043
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Equipo de realidad virtual.	
Sistema terapéutico que ayude al proceso de la rehabilitación de los pacientes afectados por enfermedades neuro-motoras por el estímulo multisensorial.	
El sistema suministrará los panoramas de la realidad virtual para que los pacientes obren recíprocamente con, y a través del movimiento.	
El sistema incluirá al menos:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x unidad detectora del movimiento. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Proyector de 4000 o 6000 ANSI lúmenes. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x estación de trabajo con pantalla táctil. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Web-cam. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Sistema gestor de base de datos de paciente. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Unidad gestora y de planificación del proceso de terapia. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de anclaje a techo o pared 	

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	 globesalud
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	

Equipo:	EQUIPO DE ULTASONIDOS	Código Equipo:
		BI.REH044
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Equipo para tratamiento por ultrasonidos, 1 canal.	
De sobremesa, fácilmente manejable.	
Con display digital para un fácil manejo y operación.	
Mínimo nivel de interferencia electromagnética.	
Con cabezal multifrecuencia de 1 / 3 MHz con control de contacto e impermeable para tratamientos debajo del agua.	
Potencia de salida de al menos un rango 0-1.5 Wcm ² en modo continuo y de 0-2 Wcm ² en modo pulsátil.	
Debe de disponer de la posibilidad de conectar el equipo a los equipos para aplicaciones combinadas.	
Al menos 15 programas de tratamiento memorizados.	
Capacidad para almacén de programas libres, a elección del usuario.	
Se deberá incluir:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x cable de corriente eléctrica 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x cabezal de 1 / 3 MHz con un área emisora no inferior a 3 cm² y con sensor de contacto. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 x bote de gal de contacto. 	


<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	EQUIPO DE EVALUACIÓN COMPLETA DE LA CAPACIDAD FUNCIONAL	Código Equipo:
		BI.REH046
Local ubicación:	1400	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Equipo de evaluación completa de la capacidad funcional de un paciente	
Sistema de test funcional que realiza una evaluación completa de la Capacidad Funcional (FCE, FCA, PCE, o WCE) con informes automatizados.	
Posibilidad de realizar pruebas físicas estándar o personalizados.	
Con tolerancia de posición y pruebas de tiempo-movimiento científicamente investigados.	
El rango funcional de movimiento (DE) le permitirá reproducir cualquier trabajo, ya sea para probar o hacer ejercicio, gracias al accesorio incorporado que se mueve en un número infinito de posiciones.	
La unidad debe ofrecer mediciones independientes de la izquierda y la derecha aunque trabajen a la vez.	
Los resultados se compararán con las normas internacionales de MTM en los protocolos que se ocupan del trabajo real.	
Proporcionará evaluaciones con fundamento jurídico con informes automatizados al margen de la introducción manual de datos.	
El sistema permitirá ser utilizado para una variedad de dinámicas de elevación, transporte y ejercicios de movimiento funcional.	
Se incluirá un sistema completo y funcional compuesto la menos por:	
<ul style="list-style-type: none"> • Estantes regulables en altura. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Rango funcional de movimiento. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Kit de calibración completo. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Sistema del ritmo cardíaco. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Gráficos en tiempo real. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Estandarizados, opciones personalizadas y súper protocolos. 	


<p>Fideicomitente Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
	<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

<ul style="list-style-type: none"> • Plataforma universal. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Conjunto completo de accesorios. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Mando-herramientas de evaluación. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Informes automatizados en columna. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Transductor integrado de fuerza. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Comandos de voz. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Transmisión inalámbrica de datos a ordenador. 	
<p>El sistema se suministrará completo y listo para funcionar junto con una semana de formación de 8 horas x día para, al menos para dos usuarios.</p>	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	ESCALERA CON RAMPA	Código Equipo:
		BI.REH048
Local ubicación:	1406, 1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Sistema modular para escaleras con rampa.	
Los pasamanos deberán ser graduables en altura.	
Sistema adecuado para una correcta nivelación.	
Rampa forrada de material antideslizante.	
Armazón y pasamanos metálicos, rematados en cromo y poliéster.	
Peldaños de madera barnizada con protecciones antideslizantes.	
Se deberá incluir:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x módulo de descanso de 600 x 600 x 630 mm aprox. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x módulo de rampa de 2000 x 600 x 630 mm aprox. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x módulo de escalera con tres peldaños. Altura del peldaño aproximadamente 20 mm. 	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	


<u>Equipo:</u>	ESCALERILLAS DE HOMBRO	Código Equipo:
		BI.REH049
Local ubicación:	1412	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Escalera de dedos.	
Construida en madera barnizada.	
Con 24 peldaños.	
Dimensiones aprox: 1000 x 75 x 44 mm.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p> <p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
	<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



<u>Equipo:</u>	ESPALDERA DE UN CUERPO MADERA	Código Equipo:
		BI.REH050
Local ubicación:	1406, 1407, 1412	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Espaldera de dos cuerpos.	
Fabricada con barras verticales y transversles en madera.	
Sistema de fijación a pared sencilla y segura.	
Dimensiones no inferiores a 2400 x 1900 x 120 mm.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



<u>Equipo:</u>	ESPEJO MÓVIL	Código Equipo:
		BI.REH051
Local ubicación:	1406	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Espejo postural sobre base rodable, abatible.	
Dimensiones aproximadas 75*180 cm.	
Superficie antivandálica.	
Base en acero pintado epoxy.	

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	



Equipo:	ESTACIÓN DE TRABAJO DE MIEMBRO SUPERIOR	Código Equipo:
		BI.REH053
Local ubicación:	1407, 1412	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Unidad multifuncional que permita el tratamiento simultáneo de varios usuarios.	
Diseño de cuatro lados para hacer un uso óptimo del espacio terapia a realizar sentado o de pie.	
Para dos personas con discapacidad y que se permita ajuste de altura y ángulo de estantes laterales.	
Bandeja trasera deslizable adecuada para un paciente sentado.	
Puertas de doble cierre de seguridad.	
Altura estantes interiores ajustables.	
Ruedas con freno para facilitar la movilidad.	
Especificar sus dimensiones.	
Se deberá incluir:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x escalera de ejercicios de hombro. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x escalera de la abducción del hombro. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x lijadora bilateral. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x ejercitador extender-su-alcance. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x arco ROM graduado con conos de apilado. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x lámina de cartón graduada. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x juego de remediación extensión de los dedos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x tablero de manipulación. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x tablero perno horizontal de dos niveles. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	ESTACIÓN THERABAND	Código Equipo:
		BI.REH054
Local ubicación:	1406, 1412	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Estación de ejercicio.	
Combina ejercicios de fortalecimiento, equilibrio y flexibilidad.	
Especialmente diseñada para integrar el uso de elásticos de progresiva resistencia para trabajos de fuerza con balones, steps y elementos de control de la estabilidad.	
La cavidad central puede incorporar cualquier tipo de balón de ejercicio, así como tablas de equilibrio.	
La base debe pesar al menos 6 kg, siendo ligera y apilable.	
Se deberá incluir:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x set de elásticos de 3 intensidades diferentes. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Agarraderas. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x barra acolchada de al menos 60 cm con los conectores. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x póster con al menos 20 ejercicios. 	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



<u>Equipo:</u>	GONIÓMETRO PARA GRANDES ARTICULACIONES	Código Equipo:
		BI.XX062
Local ubicación:	1020, 2307, 2310, 2311, 2330, 2331, 2427	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Goniómetro para grandes articulaciones.	
Construido en acero inoxidable.	
Su tamaño y forma ha de permitir una fácil medición de articulaciones cortas y largas.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



<u>Equipo:</u>	GONIÓMETRO PARA PEQUEÑAS ARTICULACIONES	Código Equipo:
		BI.XX034
Local ubicación:	1020, 2307, 2310, 2311, 2330, 2331, 2427	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Goniómetro para pequeñas articulaciones (manos).	
Fabricado en acero inoxidable.	
Tamaño y forma adaptada a la fácil medición de articulaciones cortas.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	GRÚA MOVILIZACIÓN PACIENTES	Código Equipo:
		BI.REH077
Local ubicación:	1406, 3040, 3138, 4040, 4138, 5040	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Grúa móvil versátil para su uso en las situaciones de elevación más comunes, como transferencias de cama a silla de ruedas, entre baños y bañera y elevaciones desde y hasta el suelo.	
Regulable en tres alturas diferentes, según la necesidad. La posición intermedia será la configuración estándar. Se deberá indicar el rango de variación de la altura.	
Estable independientemente del ajuste de altura a la que se utilice.	
Dimensiones reducidas que permita su paso por pasillos y puertas sin tener que maniobrar en exceso. Se deberán indicar las dimensiones de la grúa: Anchura total Longitud total	
Debe disponer de una capacidad de elevación al menos de 170 kg.	
Fabricada en aluminio o acero inoxidable o materia similar de bajo peso y alta resistencia: diseño atractivo, fuerte y ecológico. Especificar el material de fabricación de la grúa.	
Operatividad por medios hidráulicos. Se valora que al menos una de las unidades solicitadas sea operada eléctricamente con factor de seguridad y apto para trabajar en ambientes húmedos, piscinas, bañeras...	
Disponibilidad de mecanismos de bajada de emergencia mecánica.	
Con ruedas delanteras tipo monoblock no inferiores a 70 mm de diámetro, con capacidad giratoria	
Al menos las ruedas traseras serán bloqueables.	
Se incluirá:	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 x arnés de paciente por grúa. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




Equipo:	HIDROCOLATOR CALOR PARA 4 COMPRESAS	Código Equipo:
		BI.REH063
Local ubicación:	1406, 1412	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Hydrocolador de calor para 4 compresas.	
Unidad en acero inoxidable, con termostato y sensor para evitar sobrecalentamientos.	
Compacto, y de tamaño reducido.	
Debe incluir bastidor de acero inoxidable para la colocación de las compresas.	
Provisto de asa a cada lado para facilitar el manejo.	
Con sistema de indicación luminosa de encendido y apagado.	
Se debe incluir:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x tapa protectora. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Set de 8 compresas. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	JAULA DE SUSPENSIÓN	Código Equipo:
		BI.REH066
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Jaula de suspension de Rocher.	
Fabricado en estructura de acero pintado en epoxy formado por 4 bastidores de malla rizada galvanizada, anclados sobre 4 mástiles de tubo de acero cromado,	
Medidas aprox de 200 x 200 x 182 cm.	
Se deberá incluir	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Juego de cinchas con hebillas para mesa acanalada. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Juego de sacos de 1/2 a 5 kg. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Zapato con enganches. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Talonera de lona con cuero y anillas. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Cincha en forma de rombo para cabeza. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Cincha de 53x14cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Cinchas de 33x7cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 8 x Ganchos inoxidables en forma de "S" 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Muelle calibrado de 5kg. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Muelle calibrado de 15kg. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Muelle calibrado de 25kg. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 6 x Poleas nylon. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 6 x Mosquetones cromados de 60mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 4 x Ganchos de carabina 70 mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Empuñaduras con mango de madera. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 3 x Tablillas madera 2 orificios. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 15 x Metros de cuerda nylon 6mm. 	

Fideicomitente  	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado




<ul style="list-style-type: none"> 1 x mesa de tratamiento acanalada estructura metálica pintada epoxy cabezal abatible con regulación continua, tapizada sobre foam de 25 (densidad) de: 180 x 70 x 70 cm. 		
Equipo:	JUEGO 4 CUÑAS SKAY DIFERENTES TAMAÑOS	Código Equipo: BI.REH067
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Juego cuñas de gomaespuma de 25 kg. de densidad tapizadas de las siguientes medidas aproximadas:	
<ul style="list-style-type: none"> 1 x 30x50x15cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> 1 x 40x50x20cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> 1 x 50x50x30cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> 1 x 30x30x10cm. 	
(Se deberán indicar el número y las medidas de las cuñas que se ofrecen)	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	JUEGO DE PESAS CON SOPORTE	Código Equipo:
		BI.REH068
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Juego de 12 pesas de 1/2 a 5 kg. en acero cromado con indicador de peso.	
Compuesto por:	
• 2 x pesas de 1/2 kg.	
• 2 x pesas de 1 kg.	
• 2 x pesas de 2 kg.	
• 2 x pesas de 3 kg.	
• 2 x pesas de 4 kg.	
• 2 x pesas de 5 kg.	
• 1 x soporte para 12 pesas en madera barnizada.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




Equipo:	JUEGO DE RULOS	Código Equipo:
		BI.REH069
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Juego de rulos de gomaespuma de 25kg. de densidad, tapizados de diferentes tamaños aproximados:	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 de 50x15cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 de 60x20cm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 de 60x30cm. 	
(Se deberá indicar el número y las dimensiones de los rulos que se oferten)	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	JUEGOS DE 6 SACOS EN SKAY EN ARENA DE 1/2 A 5 kg	Código Equipo:
		BI.REH070
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Juegos de 6 sacos en skay o similar en arena de 1/2 a 5 kg.	
Deben de disponer de anilla.	
Composición:	
• 1 x saco de arena de medio kilo	
• 1 x saco de arena de un kilo	
• 1 x saco de arena de dos kilos	
• 1 x saco de arena de tres kilos	
• 1 x saco de arena de cuatro kilos	
• 1 x saco de arena de cinco kilos	
• 1 x saco de arena de medio kilo	
(Se deberá indicar el número y las dimensiones de los rulos que se oferten)	



<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	LABORATORIO DE MARCHA, FOTOGABIMETRÍA	Código Equipo:
		BI.REH130
Local ubicación:	2400	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Sistema para la valoración de movimientos de la marcha, de forma automática y en tiempo real.	
Con capacidad para registrar los movimientos humanos y realizar un análisis cinemático de los mismos.	
Con funciones de aplicaciones para Valoración Funcional de al menos lumbar, cervical, hombro, rodilla así como aplicaciones relacionadas con la práctica deportiva de manera muy automática.	
Capacidad de procesado automático y en tiempo real de las imágenes de las cámaras.	
Con capacidad de aumento de número de cámaras en función de la complejidad del movimiento a analizar.	
Debe incorporar modelos de análisis para las aplicaciones más frecuentes, y debe permitir al usuario, modificar los modelos existentes o definir sus propios modelos de análisis, incluso modelos anatómicos y cálculo de variables.	
Se podrán configurar las variables calculadas según sus necesidades, creando formatos personalizados de salida de resultados.	
Se deberá incluir:	
Sistema para el Análisis de Movimientos 3D en tiempo real con 8 cámaras.	
Calcular al menos:	
<ul style="list-style-type: none"> • Cinemática del punto, variables lineales y variables angulares. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Distancias. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Cinemática de sólidos (traslación y rotación). Definir el nº de grados de libertad posibles. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Centros de gravedad de los segmentos corporales 	
<ul style="list-style-type: none"> • Energías potencial, cinética de traslación, cinética de rotación, cinética total. 	



<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Al menos 6 x cámaras digitales con salida GigaBit Ethernet con ópticas con filtro IR, integradas en las cámaras y focos de infrarrojos led integrados.	
Switch GigaBit Ethernet.	
Cableado de todas las cámaras	
1 x Ordenador completo para el procesado de datos y su revisión	
Juego de marcadores reflectantes de diferentes diámetros.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p> <p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
	<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




<u>Equipo:</u>	LÁMPARA DE IR, PIE	Código Equipo:
		BI.REH072
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Lampara de infrarrojo de pie.	
Foco multidireccional.	
Pantalla reflectora de aluminio anodizado.	
Graduable en altura.	
Base móvil provista de 5 ruedas.	
Se valorara que cumpla con producto clase IIa.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




Equipo:	LÁSER	Código Equipo:
		BI.REH073
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Lasers terapeutico de 1 canal.	
Frecuencia regulable de 200 a 10.000 Hz y longitud de onda 905 nm.	
Con cálculo automático de la energía erogada en Julios.	
Cabezal con sensor de contacto automático.	
Posibilidad de conectar diversos aplicadores (monodiódicos o pluridiódicos) hasta una potencia máxima de 800 mW.	
Dispondrá al menos de 50 sugerencias terapéuticas y de memoria interna para 50 programas.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	MESA DE PREPARACIÓN MURAL	Código Equipo:
		GF.REH081
Local ubicación:	2413, 2427	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Mesa de preparación y trabajo mural, sin estante.	
Fabricada en acero inoxidable AISI 304, 18/10	
Con peto trasero del mismo material.	
Dimensiones aproximadas: 1200 x 800 x 870 mm	
Patas de 40 x 40 cm aproximadamente.	
Pies regulables en altura.	



Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	

Equipo:	MESA DE TRACCIÓN COMPUTERIZADA	Código Equipo:
		BI.REH082
Local ubicación:	2412, 2414	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Mesa de tracción, eléctrica, con cabezal eléctrico compuesto por	
Mesa para soporte de paciente.	
Al menos de tres secciones.	
Estructura metálica rematada en cromo y poliéster o pintada en epoxy.	
Tapicería ignífuga.	
Dimensiones aprox no inferiores.: 1900 x 700 x 500 - 900 mm.	
Cabezal eléctrico	
Capaz de realizar tracciones cervicales y lumbares continuas, estáticas, intermitentes, progresivas y ciclista terapéutica.	
Debe permitir establecer la fuerza, tiempo de trabajo, tiempo de descanso, progresión, ciclos y etapas de adaptación de cada tratamiento según patología personal y la posibilidad de retroalimentación.	
Con pantalla táctil a color.	
Se valorará plataforma de uso en entorno Windows.	
Capacidad de fuerza de ajuste al menos de 1 a 20 Kg para cervical; de 1 a 80 Kg para lumbar.	
Capacidad de ajuste del tiempo de aplicación al menos de 1 a 50 min.	
Con control remoto para el paciente.	
Se deberá indicar:	
<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones (mm). 	
<ul style="list-style-type: none"> • Consumo de energía VA. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Clase de seguridad. 	

<p><i>Fideicomitente</i></p>	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Se incluirán los siguientes accesorios:	
• 1 x Almohada media caña antilordosis.	
• 1 x Cabezal eléctrico con percha y fronda.	
• 1 x Base para cabezal eléctrico.	
• 1 x Cabezal para auto elongación compuesto por: base con poleas, percha, fronda, cuerda, manillar, 2 tensores y 2 pedales.	
• 1 x Soporte de tracción cervical.	
• 1 x Banqueta apoyo piernas.	
• 1 x Soporte fijación axilar.	
• 1 x Faja torácica.	
• 1 x Faja pélvica.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



<u>Equipo:</u>	MESA DIVAN DE MADERA	Código Equipo:
		MC.REH084
Local ubicación:	1406, 1412, 2404, 2405, 2415, 2416, 2406, 2408	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Mesa para masaje, exploración y tratamiento.	
Fabricada en haya barnizada, tapizado.	
Medidas aprox.: 180x70x70 cm	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	MESA EN HERRADURA, 4 PUESTOS	Código Equipo:
		BI.REH085
Local ubicación:	1415	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Mesa en herradura	
Su diseño facilitará la labor terapéutica o de docencia en grupo.	
Con dos escotaduras de 33 x 22 cm aprox y dos de 41 x 22 cm.	
Graduable en altura al menos de 65 a 75 cm.	
Especificar dimensiones y material de fabricación.	
Se asegurará que su diseño es adecuado para las terapias de rehabilitación.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	


Equipo:	MESAS INDIVIDUALES	Código Equipo:
		BI.REH088
Local ubicación:	1415	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Mesa individual con dimensiones aproximadas de 80x50x74 cm.	
Estructura metálica de cuatro patas con vigas perimetrales.	
Tablero laminado o similar de densidad no inferior a una densidad de 620 kg/m ³ y al menos 25 mm de espesos.	
Cantos en PVC de 2 mm fijado.	
Estructura fabricada con perfil de acero de 2 mm de espesor.	
Patas de 60 x 30 mm aproximadamente de 2 mm de espesor y pintado en epoxy.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	MUÑEQUERAS Y TOBILLERAS LASTRADAS DE 0,5 A 5 KG	Código Equipo:
		BI.REH089
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Juego de manguitos lastrados.	
Forrados en cuero artificial.	
Se deberá incluir:	
• 1 de 0,5 kg.	
• 1 de 1 kg.	
• 1 de 2 kg.	

Fideicomitente 	Fiduciario 	Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
		Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	

Equipo:	PARALELA 3,5 MTS	Código Equipo:
		BI.REH095
Local ubicación:	1406, 1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Paralelas de 3,5 m de longitud, ofrecen alta estabilidad, debido a su particular diseño de las placas basales.	
El acceso en rampa elimina toda dificultad para la marcha (sin barreras).	
Regulables en altura.	
<ul style="list-style-type: none"> • Posibilidad de plegar después de su uso. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Construidas en acero pintado, pintura polvo epoxy. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Las partes móviles pulidas y cromadas. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Bases protegidas con gomas, para evitar daños al suelo. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	POLEAS	Código Equipo:
		BI.REH100
Local ubicación:	1407, 1412	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Polea regulable.	
Estructura de tubo elíptico.	
Salida regulable en altura.	
<ul style="list-style-type: none"> • Transmisión por cable de acero. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Poleas de aluminio sobre rodamientos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Placas de 2,5 kg con guías de nylon. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Selector con sistema magnético de seguridad. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Dispondrá de pictograma descriptivo del ejercicio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Para una carga de trabajo no inferior a 45 kg. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Especificar dimensiones. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	SET DE EJERCITADORES PARA MANOS Y DEDOS	Código Equipo:
		BI.REH104
Local ubicación:	1402	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
4 x set para la educación funcional y tonificación de músculos intrínsecos de manos con diferentes tensiones.	
4 x set para trabajar arco de movimiento de las articulaciones de mano, estiramientos y resistencias de musculo con 12 posibilidades.	
2 x set de material flexible que permite el trabajo de motilidad fina y tonificación de la mano.	
4 x unidades de extensión para mano que facilita la extensión y flexión de dedos.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	


<u>Equipo:</u>	SET DE FISIOTALONES DE DIFERENTES ANCHOS	Código Equipo:
		BI.REH105
Local ubicación:	1402	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
6 x set de fisiotalones de diferentes diámetros: 85, 75, 65, 55, 45 cm.	

<p><i>Fideicomitente</i></p> 	<p><i>Fiduciario</i></p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	


<u>Equipo:</u>	SET DE PELOTAS LISAS Y CORRUGADAS	Código Equipo:
		BI.REH106
Local ubicación:	1402	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
10 x pelotas de goma lisa de 20 cm y 10 de 30 cm.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p> 	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



<u>Equipo:</u>	SILLA PARA TERAPIA	Código Equipo:
		MC.REH111
Local ubicación:	1406, 1412, 1415	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Silla para terapia y rehabilitación, en madera de haya, barnizada en su color, sin partes metálicas.	
Dimensiones aprox. Largo: 90cm Ancho: 60cm Alto: 55cm.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	TABLA DE BOHELER (PROPIOCEPCION)	Código Equipo:
		BI.REH116
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Tabla de Bohele para ejercicios de propiocepción.	
Construcción íntegra en madera maciza de haya, para proporcionar confort y seguridad durante el ejercicio.	
Con superficie de poliuretano o swimilar rugosa y antideslizante.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	TABURETE ALTO CON RESPALDO, CON RUEDAS Y APOYAPIES	Código Equipo:
		MC.XX035
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Taburete alto con respaldo, con ruedas.	
Estructura de acero cromado.	
Con elevación a gas.	
Tapizado en skay o similar de fácil limpieza e higiene.	
Respaldo regulable en altura.	
Peana de aluminio con cinco ruedas giratorias de 50 mm.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	




Equipo:	TANQUES DE HIDROTERAPIA DE MIEMBRO INFERIOR	Código Equipo:
		BI.REH121
Local ubicación:	1423	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Tanque de hidroterapia móvil, con ruedas giratorias y freno cada una de ellas	
Dispondrá de 4 ruedas, dos de ellas con freno.	
Fabricado completamente en acero inoxidable AISI 316.	
Tanque de 60 l de capacidad.	
Con turbina graduable en altura, con control de presión para la regulación de burbujas.	
Con control de intensidad para poder ajustar el nivel de agitación y flujo de cada paciente.	
Termómetro para el control de la temperatura.	
Graduación de altura mediante elevador, lo que nos facilita el tratamiento de miembros inferiores y superiores.	
Flujo de agua no inferior a 210 l/m.	
Motor al menos de: 0,70 CV.	
Protección IP55.	
Cable de alimentación grado hospitalario.	
Certificado CE clase IIa o su equivalente.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	



Equipo:	TANQUES DE HIDROTERAPIA DE MIEMBRO SUPERIOR	Código Equipo:
		BI.REH122
Local ubicación:	1423	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Tanque de hidroterapia móvil, con ruedas giratorias y freno cada una de ellas	
Dispondrá de 4 ruedas, dos de ellas con freno.	
Fabricado completamente en acero inoxidable AISI 316.	
Tanque aproximado de 30 l de capacidad.	
Con turbina graduable en altura, con control de presión para la regulación de burbujas.	
Con control de intensidad para poder ajustar el nivel de agitación y flujo de cada paciente.	
Termómetro para el control de la temperatura.	
Tratamiento de miembros superiores.	
Flujo de agua no inferior a 210 l/m.	
Motor al menos de: 0,70 CV.	
Protección IP55.	
Cable de alimentación grado hospitalario.	
Certificado CE clase IIa o su equivalente.	

Fideicomitente  	Fiduciario 
Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	
Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado	



Equipo:	TARIMA C/ COLCHÓN HD	Código Equipo:
		BI.REH124
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Tarima sobre estructura metalica de alta resitencia.	
Dimensione aprox. 200 x 200 x 50 cm.	
Tapizado en material de alta resitencia con un grosor de 30 cm como un colchón de alta densidad.	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	TENS DE MESA	Código Equipo:
		BI.REH126
Local ubicación:	1401	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Electroestimulador de dos canales independientes.	
Capaz de trabajar en modo CC y VC.	
Con al menos 20 formas de ondas de baja frecuencia.	
Corriente de estimulación 0 - 99.5 mA	
Debe permitir la terapia combinado con otros equipos como ultrasonidos y terapia de vacío.	
Con al menos 80 programas y más de 150 libras para el usuario.	
Se deberán incluir los siguientes accesorios:	
<ul style="list-style-type: none"> • 4 x electrodos aprox. 60 x 85 mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 4 x esponjas para electrodos aprox. 60x85 mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 4 x electrodos aprox. 50x50 mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 4 x esponjas para electrodos aprox. 50x50 mm. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 x fajas elásticas 1000 mm. 	

<p>Fideicomitente</p> 	<p>Fiduciario</p>	<p>Fideicomiso del Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	
		<p>Proyecto de Equipamiento para el Nuevo Sanatorio del Banco de Seguros del Estado</p>	

Equipo:	TIMÓN (RUEDA DE HOMBRO)	Código Equipo:
		BI.REH130
Local ubicación:	1407	

<u>Características técnicas solicitadas</u>	<u>Características técnicas Ofertadas</u>
Timón o rueda para ejercicios de hombro.	
Soporte a pared con una rueda para procesos de cinesiterapia activa resistida.	
Permitirá el movimiento de hombro y escapula.	
Fabricado en madera maciza de haya para evitar deformaciones y adecuadamente barnizada que asegure uso e higiene o construida en tubo de acero, montada sobre bastidor metálico.	
Dispone de mecanismo central para facilitar la oposición de resistencia, provista de asidero y contrapesos graduables.	
Barras transversales de madera barnizada para su fijación a pared.	
Con capacidad de regulación en altura. Se debe indicar el rango de regulación.	
Dimensiones aproximada de 80 x 75 x 20 cm. Diámetro al menos de 75 cm.	