**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, podrá ofertar equipos con variaciones a lo solicitado siempre dentro de los márgenes económicos y con iguales funcionalidades a los equipos solicitados.
* 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).

# EQUIPOS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Equipo** | **Código Equipo** | **Código Espacio** | **Cant.** |
| **Caja de herramientas básicas** | GE.REH018 | 2422 | 1 |
| **Cama elástica** | BI.REH019 | 1402 | 1 |
| **Colchoneta para ejercicios** | BI.REH024 | 1407 | 8 |
| **Escalera con rampa** | BI.REH048 | 1406 | 1 |
| 1407 | 1 |
| **Hidrocolator calor para 4 compresas** | BI.REH063 | 1406 | 1 |
| 1412 | 1 |
| **Jaula de suspensión** | BI.REH066 | 1407 | 1 |
| **Juego 4 cuñas Skay diferentes tamaños** | BI.REH067 | 1401 | 3 |
| **Juego de pesas con soporte** | BI.REH068 | 1401 | 3 |
| **Juego de rulos** | BI.REH069 | 1401 | 3 |
| **Juegos de 6 sacos en skay en arena de 1/2 a 5 kg.** | BI.REH070 | 1401 | 3 |
| **Lámpara de IR, pie** | BI.REH072 | 1403 | 2 |
| **Mesa de tracción computarizada** | BI.REH082 | 2412 | 1 |
| 2414 | 1 |
| **Set de ejercitadores para manos y dedos** | BI.REH104 | 1402 | 8 |
| **Set de pelotas lisas y corrugadas** | BI.REH106 | 1402 | 10 |
| **Silla para terapia** | MC.REH111 | 1406 | 5 |
| 1412 | 6 |
| 1415 | 10 |
| **Tabla de Boheler (propiocepción)** | BI.REH116 | 1407 | 1 |
| **Taburete alto con respaldo, con ruedas y apoyapiés** | MC.XX035 | 1407 | 1 |
| **Tanques de hidroterapia de miembro inferior** | BI.REH121 | 1423 | 4 |
| **Tanques de hidroterapia de miembro superior** | BI.REH122 | 1423 | 3 |
| **Estación de Entrenamiento** | BI.REH054 | 1406 | 1 |
| 1412 | 1 |

**ANEXO 1A – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPAMIENTO**

LICITACIÓN: **SERVICIO DE REHABILITACIÓN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **CAJA DE HERRAMIENTAS BÁSICAS** | **Código Equipo:** |
| GE.REH018 |
| **Local ubicación:** | **2427** | **Cantidad: 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Caja de herramientas básicas para materiales termoplásticos, prótesis y orto prótesis. |  |
|  |  |
| Se compone al menos por: Especificar |  |
| * 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **CAMA ELÁSTICA** | **Código Equipo:** |
| BI.REH019 |
| **Local ubicación:** | **1402** | **Cantidad: 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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, pero debe estar destinada para adultos. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **COLCHONETA PARA EJERCICIOS** | **Código Equipo:** |
| BI.REH024 |
| **Local ubicación:** | **1407** | **Cantidad: 8** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **ESCALERA CON RAMPA** | **Código Equipo:** |
| BI.REH048 |
| **Local ubicación:** | **1406, 1407** | **Cantidad: 1 + 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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 o similar. |  |
| Peldaños de madera barnizada con protecciones antideslizantes. |  |
|  |  |
| Se deberá incluir: Especificar. |  |
| * 1 x módulo de descanso de 600 x 600 x 630 mm aprox. |  |
| * 1 x módulo de rampa de 2000 x 600 x 630 mm aprox. |  |
| * 1 x módulo de escalera con tres peldaños. Altura del peldaño aproximadamente 20 mm. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **HIDROCOLATOR CALOR PARA 4 COMPRESAS** | **Código Equipo:** |
| BI.REH063 |
| **Local ubicación:** | **1406, 1412** | **Cantidad: 1 + 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Hidrocolador 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: |  |
| * 1 x tapa protectora. |  |
| * 1 x Set de 8 compresas. Especificar características. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **JAULA DE SUSPENSIÓN (Rocher)** | **Código Equipo:** |
| BI.REH066 |
| **Local ubicación:** | **1407** | **Cantidad: 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Jaula de suspensión de Rocher.  (Foto no contractual) |  |
| 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. Especificar. |  |
|  |  |
| Se deberá incluir |  |
| * 1 x Juego de cinchas con hebillas para mesa acanalada. |  |
| * 1 x Juego de sacos de 1/2 a 5 kg. |  |
| * 1 x Zapato con enganches. |  |
| * 1 x Talonera de lona con cuero y anillas. |  |
| * 1 x Cincha en forma de rombo para cabeza. |  |
| * 1 x Cincha de 52x14cm aprox. |  |
| * 2 x Cinchas de 30x7cm aprox. |  |
| * 8 x Ganchos inoxidables en forma de "S". |  |
| * 1 x Muelle calibrado de 5kg. |  |
| * 1 x Muelle calibrado de 15kg. |  |
| * 1 x Muelle calibrado de 25kg. |  |
| * 6 x Poleas nylon. |  |
| * 6 x Mosquetones cromados de 60mm. |  |
| * 4 x Ganchos de carabina 70 mm. |  |
| * 2 x Empuñaduras con mango de madera. |  |
| * 3 x Tablillas madera 2 orificios. |  |
| * 15 x Metros de cuerda nylon 6mm. |  |
| * 1 x mesa de tratamiento acanalada estructura metálica pintada epoxy cabezal abatible con regulación continua, tapizada sobre foam de 25 (densidad) aprox. de: 180 x 70 x 70 cm aprox. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **JUEGO 4 CUÑAS SKAY DIFERENTES TAMAÑOS** | **Código Equipo:** |
| BI.REH067 |
| **Local ubicación:** | **1401** | **Cantidad: 3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Juego cuñas de gomaespuma de 25 kg. de densidad tapizadas de las siguientes medidas aproximadas: |  |
| * 1 x 30x50x15cm. |  |
| * 1 x 40x50x20cm. |  |
| * 1 x 50x50x30cm. |  |
| * 1 x 30x30x10cm. |  |
| (Se deberán indicar el número y las medidas de las cuñas que se ofrecen) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **JUEGO DE PESAS CON SOPORTE** | **Código Equipo:** |
| BI.REH068 |
| **Local ubicación:** | **1401** | **Cantidad:3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **JUEGO DE RULOS** | **Código Equipo:** |
| BI.REH069 |
| **Local ubicación:** | **1401** | **Cantidad: 3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Juego de rulos de gomaespuma de 25kg. de densidad, tapizados de diferentes tamaños aproximados: |  |
| * 1 de 50x15cm. |  |
| * 1 de 60x20cm. |  |
| * 1 de 60x30cm. |  |
| (Se deberá indicar el número y las dimensiones de los rulos que se oferten) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **JUEGOS DE 6 SACOS EN SKAY EN ARENA DE 1/2 A 5 kg** | **Código Equipo:** |
| BI.REH070 |
| **Local ubicación:** | **1401** | **Cantidad: 3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **LÁMPARA DE IR, PIE** | **Código Equipo:** |
| BI.REH072 |
| **Local ubicación:** | **1403** | **Cantidad: 2** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Lámpara 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **MESA DE TRACCIÓN COMPUTERIZADA** | **Código Equipo:** |
| BI.REH082 |
| **Local ubicación:** | **2412, 2414** | **Cantidad: 1 + 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Mesa de tracción, eléctrica, con cabezal eléctrico compuesto por: |  |
| 1. 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. |  |
| 1. 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 de control. |  |
| 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: |  |
| * Dimensiones (mm). |  |
| * Consumo de energía VA. |  |
| * Clase de seguridad. |  |
|  |  |
| 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **SET DE EJERCITADORES PARA MANOS Y DEDOS** | **Código Equipo:** |
| BI.REH104 |
| **Local ubicación:** | **1402** | **Cantidad: 8** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **SET DE PELOTAS LISAS Y CORRUGADAS** | **Código Equipo:** |
| BI.REH106 |
| **Local ubicación:** | **1402** | **Cantidad: 10** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 10 x pelotas de goma lisa de 20 cm y 10 de 30 cm. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **SILLA PARA TERAPIA** | **Código Equipo:** |
| MC.REH111 |
| **Local ubicación:** | **1406, 1412, 1415** | **Cantidad: 5 + 6 + 10** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Silla para terapia y rehabilitación, en madera, barnizada en su color, sin partes metálicas. |  |
| Dimensiones aprox. Largo: 90cm Ancho: 60cm Alto: 55cm. Especificar. |  |



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **TABLA DE BOHELER (PROPIOCEPCION)** | **Código Equipo:** |
| BI.REH116 |
| **Local ubicación:** | **1407** | **Cantidad: 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| 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 similar rugosa y antideslizante. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **TABURETE ALTO CON RESPALDO, CON RUEDAS Y APOYAPIES** | **Código Equipo:** |
| MC.XX035 |
| **Local ubicación:** | **1407** | **Cantidad: 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Taburete alto con respaldo, con ruedas. |  |
| Estructura de acero cromado. Se valorará estructura en acero inoxidable. Describir e indicar AISI. |  |
| 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. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **TANQUES DE HIDROTERAPIA DE MIEMBRO INFERIOR** | **Código Equipo:** |
| BI.REH121 |
| **Local ubicación:** | **1423** | **Cantidad: 4** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Tanque de hidroterápia 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 60 l de capacidad. Especificar. |  |
| 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. Especificar. |  |
| Protección IP55. |  |
| Cable de alimentación grado hospitalario. |  |
| Certificado CE, FDA, clase IIa o su equivalente. Especificar. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **TANQUES DE HIDROTERAPIA DE MIEMBRO SUPERIOR** | **Código Equipo:** |
| BI.REH122 |
| **Local ubicación:** | **1423** | **Cantidad: 3** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Tanque de hidroterápia 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. Especificar. |  |
| 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. Especificar. |  |
| Protección IP55. |  |
| Cable de alimentación grado hospitalario. |  |
| Certificado C, FDA, clase IIa o su equivalente. Especificar. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Equipo:** | **ESTACIÓN DE ENTRENAMIENTO** | **Código Equipo:** |
| BI.REH054 |
| **Local ubicación:** | **1406, 1412** | **Cantidad: 1 + 1** |

|  |  |
| --- | --- |
| Características técnicas solicitadas | Características técnicas Ofertadas |
|  |  |
| Estación de ejercicio tipo Theraband o similar. |  |
| 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. |  |
| La base debe tener al menos 5 puntos de conexión. |  |
| Se deberá incluir: |  |
| * 1 x set de elásticos de 4 intensidades diferentes progresivas y 3 longitudes. |  |
| * 2 x juegos de entrenadores de estabilidad. |  |
| * 1 x set de accesorios compuesto por 1 x cinturón + 2 x Tirantes de Asistencia + 1 x Cinta para Cabeza, 1 x Barra de Ejercicios, 2 x Tirantes para Extremidades + 2 x Manijas de Ejercicios y un Rack de Accesorios. |  |
| * 4 x póster con al menos 20 ejercicios. |  |
| * 3 x pelotas de ejercicios en diferentes colores. |  |
| Se deberá describir todo los accesorios que se incorporan en la oferta. |  |