



Fecha: 17 de octubre de 2019  
 Requisición de compra No. DJ-ADN-1661/19-2A  
 Departamento Solicitante: Salud y Bienestar

Sesión Extraordinaria  
 Licitación AD/CC/023/2019

Selección del proveedor que se le adjudicará la compra de Equipo de Rehabilitación

Proveedor 1	Proveedor 2	Proveedor 3
Nombre: Comisiones y Representaciones Médicas S.A. de C.V.	Nombre: Rehabilitación Física y Neurológica S.A. de C.V.	Nombre: Equipos Interferenciales de México S.A. de C.V.
Contacto:	Contacto:	Contacto:
Domicilio: Arista No. 2079-1 Col. Villaseñor, Guadalajara	Domicilio: Malintzin No. 48 Col. Aragón La Villa, Ciudad de México	Domicilio: Privada de los Ríos No. 11 Col. T
R. F. C.: CRM710102TR2	R. F. C.: RFN1110118FA	R. F. C.: EIM8706121T2
Tel:	Tel: 5555472441 / 5555472575	Tel:
Registro al Padrón: P-07025	Registro al Padrón: P-07014	Registro al Padrón: P-07022
Garantía escrita: 12 meses en todas las partidas	Garantía escrita: 1 año contra defectos de fabricación	Garantía escrita: 12 meses contra vicios ocultos y/o defectos de fabricación. No aplica por mal manejo por parte del area usuaria: 3,4,5,7,9,11,17 y 26
Tiempo de entrega: 30 días hábiles contados a partir de la notificación del fallo	Tiempo de entrega: 30 días hábiles contados a partir de la notificación del fallo	Tiempo de entrega: 45 días posteriores a la notificación del fallo
Vigencia de precios: Correrá a partir de la presentación de la propuesta económica y hasta la entrega total de los productos	Vigencia de precios: Durante la vigencia del contrato la cual corre a partir de la fecha de fallo y hasta la entrega total del equipo de rehabilitación adjudicado	Vigencia de precios: La cotización tendrá una vigencia que correrá a partir de la presentación de la propuesta económica y hasta la entrega total de los productos
Condiciones de pago: Según lo establecido en las bases	Condiciones de pago: Según lo establecido en las bases	Condiciones de pago: Según lo establecido en las bases
Total de partidas cotizadas: 11/26	Total de partidas cotizadas: 23/26	Total de partidas cotizadas: 18/26
Importe total: \$640,714.40	Importe total: \$1'354,025.72	Importe total: \$680,693.61
Importe partidas adjudicadas: \$19,986.80	Importe partidas adjudicadas: \$ 359,015.24	Importe partidas adjudicadas: \$261,129.34

Una vez evaluadas las propuestas presentadas de necesidades del Sistema DIF Zapopan y Departamento solicitante, considerando elementos y características señaladas, la Comisión de Adquisiciones, Arrendamientos y Enajenaciones de este

Sistema aprueba la compra con el proveedor No. **Proveedor 1:** Comisiones y Representaciones Medicas S.A. de C.V. 22,32,33, **Proveedor 2:** Rehabilitación Física y Neurológica S.A. de C.V. 5,8 y 20, **Proveedor 3:** Equipos Interferenciales de México S.A. de C.V. 3,6,9,13 Y 17, **Proveedor 4:** Grupo Vael Medical S.A. de C.V. 2,4,7,10,14 Y 18, **Proveedor 5:** Health Group Industrias de México S.A. de C.V. 1,11,16,19,26,27,29,31.

CON VOZ Y VOTO		
 <b>MTRA. DIANA BERENICE VARGAS SALOMÓN</b> DIRECTORA DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN PRESIDENTA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES	 <b>LIC. ANDRÉS ÁLVAREZ MAXEMIN</b> REPRESENTANTE DEL CONSEJO COORDINADOR DE JOVENES EMPRESARIOS DEL ESTADO DE JALISCO	 <b>ING. XAVIER ORENDÁIN DE OBESO</b> REPRESENTANTE DE LA CAMARA NACIONAL DE COMERCIO Y TURISMO DE GUADALAJARA
 <b>DR. JOSÉ ALFREDO GARCÍA HERNÁNDEZ</b> REPRESENTANTE DEL CONSEJO AGROPECUARIO DE JALISCO	 <b>LIC. FAVIO GERMAN GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ</b> REPRESENTANTE DEL CENTRO EMPRESARIAL DE JALISCO S.P.	 <b>LIC. MIGUEL ÁNGEL LANDEROS VOLQUARTS</b> PRESIDENTE DEL COMCE DE OCCIDENTE A.C.
		 <b>ING. RUBEN MASAYÁ GONZÁLEZ UYEDA</b> COORDINADOR DEL CONSEJO DE CAMARAS INDUSTRIALES DEL ESTADO DE JALISCO

CON VOZ				
 <b>LCP BERENICE CARABEZ HERNÁNDEZ</b> CONTRALORA DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN	 <b>MTRO. MARCO ANTONIO CERVERA DELGADILLO</b> TITULAR DE LA CONTRALORÍA CIUDADANA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISCO	 <b>LIC. OLGA MARÍA ESPARZA CAMPA</b> DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN	 <b>LIC. JOSÉ ANTONIO CASTAÑEDA CASTELLANOS</b> DIRECTOR JURÍDICO DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN	 <b>LIC. BEATRIZ ANGÉLICA PIMENTEL GUTIÉRREZ</b> JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES TÉCNICO DE LA COMISIÓN DE ADQUISICIONES

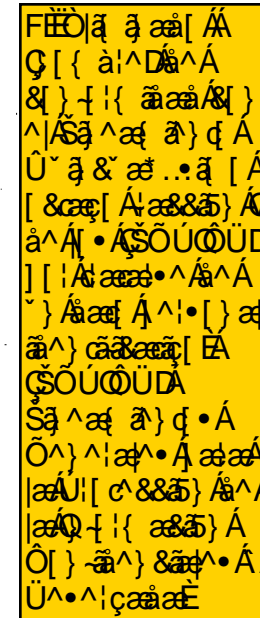


Fecha: 17 de octubre de 2019  
 Requisición de compra No. DJ-ADN-1661/19-2A  
 Departamento Solicitante: Salud y Bienestar

Sesión Extraordinaria  
 Licitación AD/CC/023/2019

**Selección del proveedor que se le adjudicará la compra de Equipo de Rehabilitación**

Proveedor 1		Proveedor 2	
Nombre: Grupo Vaell Medical S.A. de C.V.		Nombre: Health Group Industrias de México S.A. de C.V.	
Contacto: <b>FEEA   a q a a  </b>	Contacto: <b>FEEA   a q a a  </b>	Domicilio: Calle Privada 5 de Mayo No. 3 Col. Barrio de San Juan, Zumpango Estado de México	Domicilio: Prol. Av. Vallarta No. 6245 Col. Ciudad Granja Zapopan Jalisco
R. F. C.: GVM1501087Z2	R. F. C.: HGI-971126-9IA	Tel: 5911001481 / 55 43 69 03 80	Tel: 37 77 40 00
Registro al Padrón: P-07025	Registro al Padrón: P-07004	Garantía escrita: 1 año	Garantía escrita: 12 meses
Tiempo de entrega: 45 días naturales	Tiempo de entrega: 30 días naturales posteriores a la notificación del fallo	Vigencia de precios: A partir de la presentación de la propuesta económica y hasta la entrega total de los productos	Vigencia de precios: A partir del fallo y hasta la entrega total del equipo de rehabilitación adjudicado
Condiciones de pago: Según lo establecido en las bases	Condiciones de pago: Según lo establecido en las bases	Total de partidas cotizadas: 15/26	Total de partidas cotizadas: 18/26
Importe total: \$375,119.78	Importe total: \$603,449.40	Importe partidas adjudicadas: \$119,089.08	Importe partidas adjudicadas: \$222,359.24



Una vez evaluadas las propuestas presentadas de necesidades del Sistema DIF Zapopan y Departamento solicitante, considerando elementos y características señaladas, la Comisión de Adquisiciones, Arrendamientos y Enajenaciones de este

Sistema aprueba la compra con el proveedor No. **Proveedor 1: Comisiones y Representaciones Medicas S.A. de C.V. 22,32,33, Proveedor 2: Rehabilitación Física y Neurológica S.A. de C.V. 5,8 y 20, Proveedor 3: Equipos Interferenciales de México S.A. de C.V. 3,6,9,13 Y 17, Proveedor 4: Grupo Vaell Medical S.A. de C.V. 2,4,7,10,14 Y 18, Proveedor 5: Health Group Industrias de México S.A. de C.V. 1,11,16,19,26,27,29,31.**

**CON VOZ Y VOTO**

 <b>MTRA. DIANA BERENICE VARGAS SALOMON</b> DIRECTORA DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN PRESIDENTA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES	<b>LIC. ANDRÉS ÁLVAREZ MAXEMIN</b> REPRESENTANTE DEL CONSEJO COORDINADOR DE JOVENES EMPRESARIOS DEL ESTADO DE JALISCO	<b>ING. XAVIER ORENDÁIN DE OBESO</b> REPRESENTANTE DE LA CAMARA NACIONAL DE COMERCIO Y TURISMO DE GUADALAJARA	
 <b>DR. JOSÉ ALFREDO GARCÍA HERNÁNDEZ</b> REPRESENTANTE DEL CONSEJO AGROPECUARIO DE JALISCO	<b>LIC. FAVIO GERMAN GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ</b> REPRESENTANTE DEL CENTRO EMPRESARIAL DE JALISCO S.P.	<b>LIC. MIGUEL ÁNGEL LANDEROS VOLQUARTS</b> PRESIDENTE DEL COMCE DE OCCIDENTE A.C.	<b>ING. RUBEN MASAYI GONZÁLEZ UYEDA</b> COORDINADOR DEL CONSEJO DE CAMARAS INDUSTRIALES DEL ESTADO DE JALISCO

**CON-VOZ**

 <b>LCP BERENICE CARABEZ HERNÁNDEZ</b> CONTRALORA DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN	 <b>MTR. MARCO ANTONIO CERVERA DELGADO</b> TITULAR DE LA CONTRALORÍA CIUDADANA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISCO	 <b>LIC. OLGA MARIA ESPARZA CAMPA</b> DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN	 <b>LIC. JOSÉ ANTONIO CASTAÑEDA CASTELLANOS</b> DIRECTOR JURÍDICO DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN	 <b>LIC. BEATRIZ ANGÉLICA PIMENTEL GUTIÉRREZ</b> JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES TÉCNICO DE LA COMISIÓN DE ADQUISICIONES
---------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Fecha: 17 de octubre de 2019  
 Requisición de compra No. DJ-ADN-1661/19-2A  
 Departamento Solicitante: Salud y Bienestar

Sesión extraordinaria  
 Licitación AD/CC/023/2019

Selección del proveedor que se le adjudicará la compra de Equipo de Rehabilitación

No.	Descripción	Cantidad	Proveedor 1				Proveedor 2				Proveedor 3			
			Comisiones y Representaciones Médicas S.A. de C.V.				Rehabilitación Física y Neurológica S.A. de C.V.				Equipos Interferenciales de México S.A. de C.V.			
			Costo unitario	Importe	Cumple con lo solicitado	Marca cotizada	Costo unitario	Importe	Cumple con lo solicitado	Marca cotizada	Costo unitario	Importe	Cumple con lo solicitado	Marca cotizada
1	Banco de 2 peldaños fabricado en tubular de acero de 3/4 de diámetro, escalones antiderrapantes, medidas aproximadas de 30 cms x 20 cms y altura total de 37 cms, las patas con regatones antiderrapantes.	4	\$ 690.00	\$ 2,760.00	Sí	S/M	\$ 796.55	\$ 3,186.20	Sí	Rehabimed	\$ 1,529.00	\$ 6,116.00	Sí	Interferenciales
2	Barra sueca alto 240 cm y ancho 90 cm fabricada en madera de pino de 1" con 13 barras redondas y una de soporte para empotrar a la pared.	1	No cotizó	\$ -	Sí		\$ 3,518.10	\$ 3,518.10	Sí	Rehabimed	\$ 3,364.00	\$ 3,364.00	Sí	Interferenciales
3	Bicicleta fija horizontal magnética de uso rudo, bicicleta recumbente que proporcione comodidad y fácil accesibilidad al usuario, diseñada para ejercicios de miembros inferiores con retroalimentación de: velocidad, distancia, calorías, cal/hora, RPM, resistencia, Watts, tiempo METS, ritmo cardíaco, ritmo cardíaco meta, tiempo en la zona del ritmo cardíaco. Características: asiento fabricado con una malla ventilada de alta calidad que ofrece 15 posiciones de longitud para dar cabida a usuarios de diferentes tamaños. Proporcione un excelente soporte en la espalda y también permite que circule más el flujo de aire entre usted y el asiento. Permite al paciente estar más cómodo y pasar más tiempo ejercitándose. Pantalla de fácil lectura. Soporte para botellas de agua. Bolsillos para accesorios cerca del asiento. Ventilador con múltiples posiciones. Fuente de alimentación propia. Pedales y correas ajustables auto balanceables. Diseño del manubrio al alcance de la mano que permite ajustes rápidos y proporciona seguridad en el agarre, monitorea la frecuencia cardíaca y la resistencia. Pantalla LED con múltiples secciones de retroalimentación. Ventilador de 3 velocidades. Ruedas de transporte. Niveladores delanteros y traseros. Ruedas delanteras para transportar el equipo. Especificaciones técnicas: Peso aprox. 93 kg. Dimensiones: 167 cm x 64 cm x 132 cm, Peso máximo del usuario: aprox. 158 kg, Peso del Fly Wheel 15 lbs, Sistema de frenado magnético. Rango de resistencia 1-20. 8 Programas fijos: tiempo, distancia, calorías, quema de grasa, intervalos, colinas, montañas, caminos. 2 Programas de ritmo cardíaco. 5 Programas para el usuario. Ritmo cardíaco por contacto. 1 año mínimo de garantía.	1	\$ 75,000.00	\$ 75,000.00	Sí	LK7750 BH	\$ 191,936.00	\$ 191,936.00	Sí	SCI-FIT	\$ 61,150.00	\$ 61,150.00	Sí	LD-R9LTD Landice






19

4	<b>Caminadora para rehabilitación</b> con banda de 50cm de ancho por 147cm de largo. Velocidad de arranque de 0.1 a 12 millas por hora, torque ultrapoderoso, capacidad para usuarios de 400 Lb (180kg) 15% de elevación motorizada, protección variable de elevación sobre velocidad, banda de 20" por 58" de 4 capas, perfil bajo de 5 3/4 de pulgada (14cm) rieles de mano extendidas paralelas, cable de seguridad para el paciente medidas 2 puntos 32 pulgadas por 77 pulgadas (81cm por 196 cm), acabado titanium, Garantía mínima de 1 un año	1	\$ 99,000.00	\$ 99,000.00	Sí	LK6600 HB	\$ 258,097.00	\$ 258,097.00	Sí	SCI-FIT	\$ 91,881.34	\$ 91,881.34	Sí	LD-L7RTM Landice
5	<b>Colchón terapéutico</b> color azul marino o negro, medidas 2 mts x 2 mts x 10 cms (ancho y largo x espesor) relleno de aglutinado de espuma de poliuretano de alta densidad.	1	\$ 3,600.00	\$ 3,600.00	Sí	S/M	\$ 2,793.00	\$ 2,793.00	Sí	Rehabimedic	\$ 3,907.00	\$ 3,907.00	Sí	Nacional Interferenciales
6	<b>Compresero caliente</b> para calentar compresas químicas con capacidad para 12 compresas incluidas en el equipo (6 compresas lumbares y 6 compresas cervicales), control de temperatura, fabricado en acero inoxidable tipo 304 con acabado tipo sanitario, rejilla interior para el acomodo de las compresas, termostato para regular la temperatura de alta precisión de +/-5% lo que permite confiabilidad, indicador frontal luminoso con switch de encendido y apagado, con aislamiento térmico, asas laterales para su manejo y bisagras metálicas con diseño ergonómico, 4 ruedas de hule de alta resistencia y 2 de ellas con freno. Medidas de 81 cm alto x 59 cm largo x 40 cms de ancho. Alimentación 120v/60hz a 1000w. Garantía mínima de un año.	1	No cotizó	\$ -			\$ 25,224.13	\$ 25,224.13		Rehabimedic	\$ 24,613.50	\$ 24,613.50		Chattanooga
7	<b>Compresero frío</b> cinco pies cúbicos (0.14 m3) de conservación por el frío el mando termostático ajustable y desagüe mantiene una temperatura de frío terapéutico: -12°C a -6°C incluye 12 compresas terapia frío las dimensiones aproximadas son de: 27" x anchos 23" x 34.7". profundos alto (69 x 58 x 88 centímetros) 115v, 60 hz, 1.5 amperios, 151 vatios. Garantía mínima de un año.	1	No cotizó	\$ -	Sí		\$ 22,343.27	\$ 22,343.27	Sí	Rehabimedic	\$ 24,648.00	\$ 24,648.00	Sí	Chattanooga
8	<b>Diatermo</b> con protocolo integrado, diferentes posiciones, de uso rudo. Garantía mínima de un año.	1	No cotizó	\$ -			\$ 189,000.00	\$ 189,000.00	Sí	BTL-600	No cotizó	\$ -		
9	<b>Combo de electro estimulador y ultrasonido</b> que cumplan con las siguientes características: salida para dos electrodos y un cabezal de 1 a 3 mhz.	3	\$ 56,000.00	\$ 168,000.00	Sí	BTL	\$ 44,262.40	\$ 132,787.20	Sí	Nutek	\$ 28,119.00	\$ 84,357.00	Sí	Chattanooga
10	<b>Espejo postural</b> con rodajas. Espejo para adulto de una sección con 2 baes para el piso y 4 ruedas, el marco de madera de pino de primera calidad barnizada color natural, luna plata de 4 mm de grosor. Dimensiones de 1.85 mts de alto x 61 cms de ancho.	1	No cotizó	\$ -			\$ 3,252.59	\$ 3,252.59	Sí	Rehabimedic	\$ 3,058.00	\$ 3,058.00	Sí	Nacional Interferenciales

11	<b>Fluido terapia. Fluidoterapia</b> para miembros superiores e inferiores; de calor seco que incorpora un sistema germicida a base de rayos ultravioleta, para prevenir contagios, con modo continuo (por defecto) y modo pulsátil variable on/of, panel de control de fácil manejo para controlar el tiempo y la temperatura, tiempo de tratamiento de 1 a 99 minutos, temperatura regulable de 20 a 48° programable, velocidad de flujo del 49 % al 100% con control de precisión con cambios de 1 en 1, control de precalentamiento con display bcd, con el tiempo de precalentamiento de 1 min a 99 min orefijado en 15 min; control de seguridad de temperatura de 70°; potencia de entrada 150-120 vac, 50/60 hz, 20 a, con regulador de voltaje integrado al equipo de aislamiento, supresor de picos integrado al equipo (resintivo y capacitivo), medidor de flujo tiempo real de 0 a 120 v/d, supresor de pico de 600 joules, con filtros de aire para limpieza rápida; timer programable y con batería recargable para no perder la programación. Dimensiones aproximadas 1mt de largo x 30cm ancho x85cm de alto, y con rodajas para facilidad en el desplazamiento. 1 año de garantía	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -			\$ 153,724.00	\$ 153,724.00	Sí	Chattanooga
13	<b>Kit de tres balancines</b> terapéuticos con diferentes niveles de dificultad (principiante, intermedio y avanzado): Fabricado con espuma de células cerradas con superficie rugosa (verde y azul). El entrenador negro de PVC se infla con aire. Un lado del entrenador negro cuenta con una con textura de pines achatados para estimular la propiocepción, el otro con textura antiderrapante. Su superficie antideslizante reduce el riesgo de una lesión durante su uso. Medidas aproximadas de cada balancín Verde: 37 cm x 20 cm x 4.5 cm, Azul: 41 cm x 23 cm x 5 cm, Negro: 44 cm x 26 cm x 6 cm.	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -			\$ 2,291.00	\$ 2,291.00	Sí	Theraband
14	<b>Kit de tres cilindros</b> hule espuma de 10 cm x 60 cm, 50 cm x 70 cm y 30 cm x 90 cm relleno de espuma de poliuretano de alta densidad y cubierta de vinil colores llamativos (azul rey, rojo, amarillo, verde o cominados)	1	No cotizó	\$ -			\$ 2,545.20	\$ 2,545.20	Sí	Rehabimedic	\$ 3,401.00	\$ 3,401.00	Sí	Nacional Interferenciales
16	<b>Lámpara de chicote</b> para rayos infrarrojos con timer, incluye foco de infrarrojos, con campana de aluminio con movimiento en todos sus ángulos por medio de ducto metálico flexible, base de trípode, cable de uso rudo, controles individuales de tiempo e intensidad de luz.	1	No cotizó	\$ -			\$ 5,575.86	\$ 5,575.86		Rehabimedic	\$ 6,456.00	\$ 6,456.00		Nacional Interferenciales

Handwritten signatures and initials are present on the right side of the page, including a large signature at the top right, several smaller initials in the middle, and a large circular mark at the bottom right.

17	<p><b>Laser terapéutico</b> para tratamiento de las afecciones del sistema osteomuscular con acción anti edematosa, analgésica, estimulación de la regeneración tisular y el sistema inmunológico aumenta la microcirculación sanguínea, a través de la aplicación de la energía láser; con panel de control con pantalla despliegue digital lumínico que muestre: dosis por aplicar, cálculo automático de la dosis y tiempo de tratamiento, dosis de tratamiento por aplicación, dosis de tratamiento total por patología, frecuencia en hz y con frecuencia de trabajo de al menos 10,000 hertz. Que este controlado por microprocesador con botones de encendido y apagado, tiempo de tratamiento, pulsátil y continua. Potencia de 75 mw +/- 10% , láser de onda pulsada, código numérico de seguridad para el acceso de funciones, señal lumínica visual de advertencia de la emisión de la energía láser , señal audible de advertencia de emisión láser con sonidos distintos para emisión. Diodo de arseniuro de galio longitud de onda de 905 nm, soporte integrado al equipo para sujetar y proteger el diodo, con lentes protectores, estuche rígido para guarda lentes, programas predefinidos para las patologías más comunes. Parámetros programables en función manual. Que cumpla con las normas y estándares con Documentación vigente: Registro sanitario, ISO 9001-2000 ó ISO 13485 o TUV.Certificado de CE y FDA.</p>	1	No cotizó	\$ -			\$ 59,436.16	\$ 59,436.16	Sí	Nutek	\$ 42,740.00	\$ 42,740.00	Sí	Chattanooga
18	<p><b>Mesa de exploración</b> para tratamiento de madera de pino de primera calidad barnizada color natural, que incluye colchón (adherido a la mesa)forado en vinil antibacterial color negro y el relleno en poliuretano de alta densidad de 7 a 10 cms de espesor y densidad de 24kg. Medidas finales de largo 185 cm x 70 cm de ancho y altura 80 cm.</p>	5	\$ 5,500.00	\$ 27,500.00	Sí	S/M	\$ 3,345.52	\$ 16,727.60	Sí	Rehabimedic	\$ 3,058.00	\$ 15,290.00	Sí	Nacional Interferenciales
19	<p><b>Mesa de inclinación</b> manual especificaciones técnicas: largo de la mesa 1.90 mts x 70 cm de ancho. Largo total 1.90mt x 80 cm de ancho total. Altura máxima de plataforma 88 cm. Inclinación máxima 90 grados, ajuste manual de posición vertical a horizontal, sistema de inclinación a través de pistón neumático. Construida con acero, cubierto con pintura epóxica. Repisa descansa pies. Vinyl grado 2 de gran durabilidad. Dos ruedas para fácil desplazamiento con freno de máxima seguridad y con tres cinturones de seguridad.</p>	1	No cotizó	\$ -			\$ 29,397.20	\$ 29,397.20		Rehabimedic	No cotizó	\$ -		
20	<p><b>Mesa de tracción cervical/lumbar</b> mesa de compresión vertebral, con unidad de tracción y un sistema de arneses.</p>	1	\$ 156,000.00	\$ 156,000.00		BTL	\$ 117,702.90	\$ 117,702.90		BTL	\$ 29,710.00	\$ 29,710.00		Chattanooga

22	Mesa pasteur con barandal de alambón de acero inoxidable de sección circular con 9.5 mm (3/8") de diámetro. Acabado pulido soldado a cubierta. Cubierta de acero inoxidable, calibre no 20. Entrepañó de acero inoxidable, calibre no 20; unida a la estructura. Estructura de perfil tubular redondo de acero, calibre no 18 con postes verticales de 25.4 mm (1") de diámetro, y perfil tubular redondo del mismo material en travesaños horizontales de 12.7 mm (1/2") de diámetro; acabado cromado. Ruedas giratorias comerciales tipo semipesado, rueda de hule natural color negro de 101.1 mm (4") de diámetro; acabado cromado. Dimensiones ancho 64 cm. X 47 cm. De fondo x 100 cm. de altura.	4	\$ 3,250.00	\$ 13,000.00	Sí	S/M	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
26	Parafinero con capacidad de 6 lbs. C/tanque interior de acero inoxidable que permite una fácil inmersión de mano y muñeca, tanque de inmersión de tamaño completo: puede sumergir las manos, los pies y codos, sin embargo, es lo suficientemente pequeño para acomodarlo en un gabinete. Control automático y preciso de la temperatura: el control termostático mantiene la parafina a la temperatura óptima para un máximo beneficio terapéutico. Certificado de la CE y CETL que asegura la confianza y seguridad de operación. Garantía por 1 año contra defectos de fabricación.	1	No cotizó	\$ -			\$ 11,247.60	\$ 11,247.60		Paratherapy/W hitehall. Modelo: PT-6-S	\$ 6,034.00	\$ 6,034.00		Theraband
27	Poleas dobles fijas de pared, fabricada en acero y terminación epoxy. Color cromo y madera barnizada al natural. Cuenta con jaladoras acojinadas. Cuentan con discos de: dobles: 4 ½ kg. 8 de 1 kg	1	No cotizó	\$ -			\$ 12,014.66	\$ 12,014.66	Sí	Rehabimedic	\$ 14,104.00	\$ 14,104.00	Sí	Nacional Interferenciales
28	Silla fija para pacientes color negro tubular, con estructura elíptica de perfil elíptico tubular de acero con dimensiones de 30 x 15mm. Calibre 16, travesaño frontal y traseros de perfil redondo tubular de acero en 11/16" de diámetro, calibre 14, asiento y respaldo de perfil elíptico tubular de acero en forma de "I" con dimensiones de 30 x 15 calibre 16, las uniones entre las piezas son en base a soldadura de micro alambre a gas co2, respaldo tapa protectora en polipropileno virgen de alta densidad, respaldo interior en polipropileno virgen nervado de alta densidad con un espesor de 2.5mm con 4 pivotes para su fijación a presión, acojinamiento con hule espuma laminada y dimensionada en 40mm de espesor, de alta densidad (24kgs/m3 y de alta resistencia, asiento tapa protectora en polipropileno virgen de alta densidad, asiento interior en polipropileno virgen nervado de alta densidad con un espesor de 2.5mm con 2 tuercas inserto ("t" nuts) para su fijación, acojinamiento con hule espuma laminada y dimensionada en 50mm de espesor, de alta densidad (24kgs/m3 y de alta resistencia, regatones en polipropileno de alta densidad, tipo plano interno color negro, tapizadas en tela color negro.	10	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
29	Sillas patas fijas para hidromasaje	4	No cotizó	\$ -			\$ 7,786.30	\$ 31,145.20	Sí	Rehabimedic	No cotizó	\$ -		

*[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]*

31	Mesa para parafinero que tenga la capacidad para dos parafineros, que sea fija, material acero inoxidable.	1	\$ 3,250.00	\$ 3,250.00	SI	S/M	\$ 4,060.00	\$ 4,060.00	SI	Rehabimedic	No cotizó	\$ -			
32	Anaqueles medidas 40 x 2.20 x 90 con 4 entrepaños, uso rudo color gris	1	\$ 730.00	\$ 730.00	SI	S/M	\$ 1,460.20	\$ 1,460.20	SI	Rehabimedic	No cotizó	\$ -			
33	Gabinete universal medidas estándar y con chapa de seguridad	1	\$ 3,800.00	\$ 3,800.00	SI	S/M	\$ 6,650.00	\$ 6,650.00	SI	Rehabimedic	No cotizó	\$ -			
			\$ 552,340.00					\$ 1,130,100.07					\$ 586,804.84		
			\$ 88,374.40					\$ 180,816.01					\$ 93,888.77		
			\$ 640,714.40					\$ 1,310,916.08					\$ 680,693.61		

Notas:

El proveedor No. 1 menciona que el mantenimiento será sin costo en el periodo de garantía en uso normal

El proveedor No. 2 menciona que el servicio de mantenimiento en las partidas: 3,4,6,7,8,17,20 y 26 dar un mantenimiento preventivo después de 2 años de uso, siendo el costo aproximado de la siguiente manera: para las partidas 3,4,6,7,19 y 26 el costo lo absorbe Rehabilitación Física y Neurológica y sólo se pagarían gastos de viáticos

para las partidas 8 y 20, el costo aproximado es de \$5,900 + viáticos

Para las partidas 9 y 17 el costo aproximado es de \$2,100 + envío.

**Partidas adjudicadas**

\$ 17,230.00
\$ 2,756.80
\$ 19,986.80

\$ 309,495.90
\$ 49,519.34
\$ 359,015.24

\$ 225,111.50
\$ 36,017.84
\$ 261,129.34

*Handwritten mark*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*





Fecha: 17 de octubre de 2019  
 Requisición de compra No. DJ-ADN-1661/19-2A  
 Departamento Solicitante: Salud y Bienestar

Sesión extraordinaria  
 Licitación AD/CC/023/2019

Selección del proveedor que se le adjudicará la compra de Equipo de Rehabilitación

No.	Descripción	Cantidad	Proveedor 4				Proveedor 5			
			Grupo Vaell Medical S.A. de C.V.		Cumple con lo solicitado	Marca cotizada	Health Group Industrias de México S.A. de C.V.		Cumple con lo solicitado	Marca cotizada
Costo unitario	Importe	Costo unitario	Importe							
1	Banco de 2 peldaños fabricado en tubular de acero de 3/4 de diámetro, escalones antiderrapantes, medidas aproximadas de 30 cms x 20 cms y altura total de 37 cms, las patas con regatones antiderrapantes.	4	\$ 795.76	\$ 3,183.04	Si	GVM	\$ 615.00	\$ 2,460.00	si	Ortiz Mod. 034
2	Barra sueca alto 240 cm y ancho 90 cm fabricada en madera de pino de 1" con 13 barras redondas y una de soporte para empotrar a la pared.	1	\$ 1,890.00	\$ 1,890.00	Si	GVM	\$ 9,288.00	\$ 9,288.00	si	Ortiz Mod. 006S
3	Bicicleta fija horizontal magnética de uso rudo, bicicleta recumbente que proporcione comodidad y fácil accesibilidad al usuario, diseñada para ejercicios de miembros inferiores con retroalimentación de: velocidad, distancia, calorías, cal/hora, RPM, resistencia, Watts, tiempo METS, ritmo cardíaco, ritmo cardíaco meta, tiempo en la zona del ritmo cardíaco. Características: asiento fabricado con una malla ventilada de alta calidad que ofrece 15 posiciones de longitud para dar cabida a usuarios de diferentes tamaños. Proporcione un excelente soporte en la espalda y también permite que circule más el flujo de aire entre usted y el asiento. Permitiendo al paciente estar más cómodo y pasar más tiempo ejercitándose. Pantalla de fácil lectura. Soporte para botellas de agua. Bolsillos para accesorios cerca del asiento. Ventilador con múltiples posiciones. Fuente de alimentación propia. Pedales y correas ajustables auto balanceables. Diseño del manubrio al alcance de la mano que permite ajustes rápidos y proporciona seguridad en el agarre, monitorea la frecuencia cardíaca y la resistencia. Pantalla LED con múltiples secciones de retroalimentación. Ventilador de 3 velocidades. Ruedas de transporte. Niveladores delanteros y traseros. Ruedas delanteras para transportar el equipo. Especificaciones técnicas: Peso aprox. 93 kg. Dimensiones: 167 cm x 64 cm x 132 cm, Peso máximo del usuario: aprox. 158 kg, Peso del Fly Wheel 15 lbs, Sistema de frenado magnético. Rango de resistencia 1-20. 8 Programas fijos: tiempo, distancia, calorías, quema de grasa, intervalos, colinas, montañas, caminos. 2 Programas de ritmo cardíaco. 5 Programas para el usuario. Ritmo cardíaco por contacto. 1 año mínimo de garantía.	1	\$ 97,310.34	\$ 97,310.34	SI	Spirit CR5800	No cotizó	\$ -		

Handwritten signatures and stamps are present in the bottom right corner of the page, including a large signature and several smaller ones, some with circular stamps.

4	<b>Caminadora para rehabilitación</b> con banda de 50cm de ancho por 147cm de largo. Velocidad de arranque de 0.1 a 12 millas por hora, torque ultrapoderoso, capacidad para usuarios de 400 Lb (180kg) 15% de elevación motorizada, protección variable de elevación sobre velocidad, banda de 20" por 58" de 4 capas, perfil bajo de 5 3/4 de pulgada (14cm) rieles de mano extendidas paralelas, cable de seguridad para el paciente medidas 2 puntos 32 pulgadas por 77 pulgadas (81cm por 196 cm), acabado titanium, Garantía mínima de 1 un año	1	\$ 63,076.16	\$ 63,076.16	Sí	Spirit XT685	No cotizó	\$ -		
5	<b>Colchón terapéutico</b> color azul marino o negro, medidas 2 mts x 2 mts x 10 cms (ancho y largo x espesor) relleno de aglutinado de espuma de poliuretano de alta densidad.	1	\$ 4,800.00	\$ 4,800.00	Sí	GVM	\$ 4,519.00	\$ 4,519.00	sí	Ortiz Mod. CO2
6	<b>Compresero caliente</b> para calentar compresas químicas con capacidad para 12 compresas incluidas en el equipo (6 compresas lumbares y 6 compresas cervicales), control de temperatura, fabricado en acero inoxidable tipo 304 con acabado tipo sanitario, rejilla interior para el acomodo de las compresas, termostato para regular la temperatura de alta precisión de +/-5% lo que permite confiabilidad, indicador frontal luminoso con switch de encendido y apagado, con aislamiento térmico, asas laterales para su manejo y bisagras metálicas con diseño ergonómico, 4 ruedas de hule de alta resistencia y 2 de ellas con freno. Medidas de 81 cm alto x 59 cm largo x 40 cms de ancho. Alimentación 120v/60hz a 1000w. Garantía mínima de un año.	1	\$ 16,642.35	\$ 16,642.35		GVM	\$ 35,702.00	\$ 35,702.00		Whitehall
7	<b>Compresero frío</b> cinco pies cúbicos (0.14 m3) de conservación por el frío el mando termostático ajustable y desagüe mantiene una temperatura de frío terapéutico: -12°C a -6°C incluye 12 compresas terapia frío las dimensiones aproximadas son de: 27" x anchos 23" x 34.7". profundos alto (69 x 58 x 88 centímetros) 115v, 60 hz, 1.5 amperios, 151 vatios. Garantía mínima de un año.	1	\$ 21,068.78	\$ 21,068.78	Sí	Chatannoga	\$ 24,652.00	\$ 24,652.00	sí	Ortiz Mod. GF-12
8	<b>Diatermo</b> con protocolo integrado, diferentes posiciones, de uso rudo. Garantía mínima de un año.	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
9	<b>Combo de electro estimulador y ultrasonido</b> que cumplan con las siguientes características: salida para dos electrodos y un cabezal de 1 a 3 mhz.	3	No cotizó	\$ -			\$ 46,473.00	\$ 139,419.00	sí	Johary Mod. Wlstin
10	<b>Espejo postural</b> con rodajas. Espejo para adulto de una sección con 2 baes para el piso y 4 ruedas, el marco de madera de pino de primera calidad barnizada color natural, luna plata de 4 mm de grosor. Dimensiones de 1.85 mts de alto x 61 cms de ancho.	1	\$ 1,552.50	\$ 1,552.50	Sí	GVM	\$ 6,915.00	\$ 6,915.00	sí	Ortiz Mod. EP-02

Handwritten signatures and initials are present on the right side of the page, including a large signature at the top right, a signature below it, and several initials and smaller signatures at the bottom right.

11	<b>Fluido terapia. Fluidoterapia</b> para miembros superiores e inferiores; de calor seco que incorpora un sistema germicida a base de rayos ultravioleta, para prevenir contagios, con modo continuo (por defecto) y modo pulsátil variable on/of, panel de control de fácil manejo para controlar el tiempo y la temperatura, tiempo de tratamiento de 1 a 99 minutos, temperatura regulable de 20 a 48° programable, velocidad de flujo del 49 % al 100% con control de precisión con cambios de 1 en 1, control de precalentamiento con display bcd, con el tiempo de precalentamiento de 1 min a 99 min orefijado en 15 min; control de seguridad de temperatura de 70°; potencia de entrada 150-120 vac, 50/60 hz, 20 a, con regulador de voltaje integrado al equipo de aislamiento, supresor de picos integrado al equipo (resintivo y capacitivo), medidor de flujo tiempo real de 0 a 120 v/d, supresor de pico de 600 joules, con filtros de aire para limpieza rápida; timer programable y con batería recargable para no perder la programación. Dimensiones aproximadas 1mt de largo x 30cm ancho x85cm de alto, y con rodajas para facilidad en el desplazamiento. 1 año de garantía	1	No cotizó	\$ -			\$ 110,000.00	\$ 110,000.00	sí	Emet Mod. Airmov G/UV
13	<b>Kit de tres balancines</b> terapéuticos con diferentes niveles de dificultad (principiante, intermedio y avanzado): Fabricado con espuma de células cerradas con superficie rugosa (verde y azul). El entrenador negro de PVC se infla con aire. Un lado del entrenador negro cuenta con una con textura de pines achatados para estimular la propiocepción, el otro con textura antiderrapante. Su superficie antideslizante reduce el riesgo de una lesión durante su uso. Medidas aproximadas de cada balancín Verde: 37 cm x 20 cm x 4.5 cm, Azul: 41 cm x 23 cm x 5 cm, Negro: 44 cm x 26 cm x 6 cm.	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
14	<b>Kit de tres cilindros</b> hule espuma de 10 cm x 60 cm, 50 cm x 70 cm y 30 cm x 90 cm relleno de espuma de poliuretano de alta densidad y cubierta de vinil colores llamativos (azul rey, rojo, amarillo, verde o cominados)	1	\$ 1,750.56	\$ 1,750.56	sí	GVM	\$ 10,001.00	\$ 10,001.00	sí	Ortiz Mod. CI
16	<b>Lámpara de chicote</b> para rayos infrarrojos con timer, incluye foco de infrarrojos, con campana de aluminio con movimiento en todos sus ángulos por medio de ducto metálico flexible, base de tripie, cable de uso rudo, controles individuales de tiempo e intensidad de luz.	1	\$ 2,368.09	\$ 2,368.09		GVM	\$ 6,938.00	\$ 6,938.00		Ortiz Mod. 045TRA

Handwritten signatures and initials are present in the bottom right corner of the page, including a large signature, a circular mark, and several smaller initials.

17	<b>Laser terapéutico</b> para tratamiento de las afecciones del sistema osteomuscular con acción anti edematosa, analgésica, estimulación de la regeneración tisular y el sistema inmunológico aumenta la microcirculación sanguínea, a través de la aplicación de la energía láser; con panel de control con pantalla despliegue digital lumínico que muestre: dosis por aplicar, cálculo automático de la dosis y tiempo de tratamiento, dosis de tratamiento por aplicación, dosis de tratamiento total por patología, frecuencia en hz y con frecuencia de trabajo de al menos 10,000 hertz. Que este controlado por microprocesador con botones de encendido y apagado, tiempo de tratamiento, pulsátil y continua. Potencia de 75 mw +/- 10%, láser de onda pulsada, código numérico de seguridad para el acceso de funciones, señal lumínica visual de advertencia de la emisión de la energía láser, señal audible de advertencia de emisión láser con sonidos distintos para emisión. Diodo de arseniuro de galio longitud de onda de 905 nm, soporte integrado al equipo para sujetar y proteger el diodo, con lentes protectores, estuche rígido para guarda lentes, programas predefinidos para las patologías más comunes. Parámetros programables en función manual. Que cumpla con las normas y estándares con Documentación vigente: Registro sanitario, ISO 9001-2000 ó ISO 13485 o TUV.Certificado de CE y FDA.	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
18	<b>Mesa de exploración</b> para tratamiento de madera de pino de primera calidad barnizada color natural, que incuya colchón (adherido a la mesa)forado en vinil antibacterial color negro y el relleno en poliuretano de alta densidad de 7 a 10 cms de espesor y densidad de 24kg. Medidas finales de largo 185 cm x 70 cm de ancho y altura 80 cm.	5	\$ 2,665.00	\$ 13,325.00	sí	GVM	\$ 6,702.00	\$ 33,510.00	sí	Ortiz Mod. 087
19	<b>Mesa de inclinación</b> manual especificaciones técnicas: largo de la mesa 1.90 mts x 70 cm de ancho. Largo total 1.90mt x 80 cm de ancho total. Altura máxima de plataforma 88 cm. Inclinación máxima 90 grados, ajuste manual de posición vertical a horizontal, sistema de inclinación a través de pistón neumático. Construida con acero, cubierto con pintura epóxica. Repisa descansa pies. Vinyl grado 2 de gran durabilidad. Dos ruedas para fácil desplazamiento con freno de máxima seguridad y con tres cinturones de seguridad.	1	\$ 66,333.00	\$ 66,333.00		Ampesa modelo Remy	\$ 35,000.00	\$ 35,000.00		Ortiz Mod. 6040
20	<b>Mesa de tracción</b> cervical/lumbar mesa de compresión vertebral, con unidad de tracción y un sistema de arneses.	1	No cotizó	\$ -			\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	NO	DIGI-TRAC DT 90

*[Handwritten signatures and marks]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

22	Mesa pasteur con barandal de alambrcn de acero inoxidable de secci3n circular con 9.5 mm (3/8") de diámetro. Acabado pulido soldado a cubierta. Cubierta de acero inoxidable, calibre no 20. Entrepai3n de acero inoxidable, calibre no 20; unida a la estructura. Estructura de perfil tubular redondo de acero, calibre no 18 con postes verticales de 25.4 mm (1") de diámetro, y perfil tubular redondo del mismo material en travesai3ns horizontales de 12.7 mm (1/2") de diámetro; acabado cromado. Ruedas giratorias comerciales tipo semipesado, rueda de hule natural color negro de 101.1 mm (4") de diámetro; acabado cromado. Dimensiones ancho 64 cm. X 47 cm. De fondo x 100 cm. de altura.	4	\$ 3,595.00	\$ 14,380.00	sí	GVM	\$ 3,630.00	\$ 14,520.00	sí	
26	Parafinero con capacidad de 6 lbs. C/tanque interior de acero inoxidable que permite una fácil inmersi3n de mano y muñeca, tanque de inmersi3n de tama3o completo: puede sumergir las manos, los pies y codos, sin embargo, es lo suficientemente pequeño para acomodarlo en un gabinete. Control automático y preciso de la temperatura: el control termostático mantiene la parafina a la temperatura óptima para un máximo beneficio terapéutico. Certificado de la CE y CETL que asegura la confianza y seguridad de operaci3n. Garantía por 1 a3o contra defectos de fabricaci3n.	1	\$ 3,199.30	\$ 3,199.30		Therabath	\$ 5,724.00	\$ 5,724.00		Ortiz
27	Poleas dobles fijas de pared, fabricada en acero y terminaci3n epoxy. Color cromo y madera barnizada al natural. Cuenta con jaladoras acojinadas. Cuentan con discos de: dobles: 4 1/2 kg. 8 de 1 kg	1	\$ 12,500.00	\$ 12,500.00	sí	GVM	\$ 10,603.00	\$ 10,603.00	sí	Ortiz Mod. 027DF

Handwritten signature and initials in the right margin.

Handwritten signature at the bottom of the page.

Handwritten initials in the right margin.

Handwritten signature at the bottom right of the page.

Handwritten signature in the right margin.

28	Silla fija para pacientes color negro tubular, con estructura elíptica de perfil elíptico tubular de acero con dimensiones de 30 x 15mm. Calibre 16, travesaño frontal y traseros de perfil redondo tubular de acero en 11/16" de diámetro, calibre 14, asiento y respaldo de perfil elíptico tubular de acero en forma de "I" con dimensiones de 30 x 15 calibre 16, las uniones entre las piezas son en base a soldadura de micro alambre a gas co2, respaldo tapa protectora en polipropileno virgen de alta densidad, respaldo interior en polipropileno virgen nervado de alta densidad con un espesor de 2.5mm con 4 pivotes para su fijación a presión, acojinamiento con hule espuma laminada y dimensionada en 40mm de espesor, de alta densidad (24kgs/m3 y de alta resistencia, asiento tapa protectora en polipropileno virgen de alta densidad, asiento interior en polipropileno virgen nervado de alta densidad con un espesor de 2.5mm con 2 tuercas inserto ("t" nuts) para su fijación, acojinamiento con hule espuma laminada y dimensionada en 50mm de espesor, de alta densidad (24kgs/m3 y de alta resistencia, regatones en polipropileno de alta densidad, tipo plano interno color negro, tapizadas en tela color negro.	10	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
29	Sillas patas fijas para hidromasaje	4	No cotizó	\$ -			\$ 4,966.00	\$ 19,864.00	sí	Ortiz Mod SH
31	Mesa para parafinero que tenga la capacidad para dos parafineros, que sea fija, material acero inoxidable.	1	No cotizó	\$ -			\$ 1,100.00	\$ 1,100.00	sí	Ortiz
32	Anaqueles medidas 40 x 2.20 x 90 con 4 entrepaños, uso rudo color gris	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
33	Gabinete universal medidas estándar y con chapa de seguridad	1	No cotizó	\$ -			No cotizó	\$ -		
				\$ 323,379.12			\$ 520,215.00			
				\$ 51,740.66			\$ 83,234.40			
				\$ 375,119.78			\$ 603,449.40			

**Notas**

El proveedor 4 menciona que el mantenimiento para las partidas 3,4 y 6 es a los 6 meses.

Se prestará el servicio de instalación de los equipos que así lo requieran, dando una capacitación del buen uso y funcionamiento de los mismos al personal que en su momento se le indique.

Como punto extra el mantenimiento del primer año no implica costo alguno y al año del mantenimiento preventivo/correctivo tienen un costo de \$1,200 cada una de ellas mas I.V.A

El proveedor 5 menciona que se dará capacitación del buen uso y funcionamiento del equipo de rehabilitación al personal en el momento que se indique.

**Partidas Adjudicadas**

\$ 102,663.00
\$ 16,426.08
\$ 119,089.08

\$ 191,689.00
\$ 30,670.24
\$ 222,359.24

*Bp*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*