



**Servicios de Salud de Sinaloa.**  
**Dirección Administrativa.**  
**Subdirección de Recursos Materiales**

**PROCEDIMIENTO DE LICITACION PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL No. SSS-LPN-035-2022**  
**RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO.**

**Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones**

En la Ciudad de Culiacán Rosales, Sinaloa, siendo las 12:00 horas, del día 20 de diciembre de 2022, en la sala de juntas de los Servicios de Salud de Sinaloa, ubicada en calle Cerro Montebello no. 150 oriente, colonia Montebello, se reunieron los Servidores Públicos y licitantes cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, para la adquisición de “Equipo médico y de laboratorio”; solicitados por la Dirección de Atención Médica, motivo de esta Licitación, de conformidad con los Artículos 42 y 43 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Administración de Bienes Muebles para el Estado de Sinaloa en adelante, (la Ley), y lo previsto en los numerales 3, fracción VI y 4 de la convocatoria a la Licitación.

El C. Eduardo Aguirre Medina, Director Administrativo, quien preside el Acto determina aperturar los sobres, haciendo constar lo siguiente:

Los sobres de las proposiciones presentadas se recibieron conforme a lo establecido en la Convocatoria, por los siguientes licitantes:

No.	Licitantes que presentaron su proposición
1.-	EQUIPOS Y SERVICIOS MÉDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.
2.-	JOSÉ ANGEL MORA FRANCO
3.-	INSTRUMENTACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.
4.-	PRAHMEDIC, S.A. DE C.V.
5.-	HC SOLUCIONES MÉDICAS, S.A. DE C.V.

En primer término y con fundamento en el Artículo 43 Fracciones I y III de la Ley que nos ocupa, se procedió a la apertura de los sobres con las proposiciones recibidas; haciéndose constar la documentación presentada, dándose lectura a los precios unitarios, sin I.V.A., de las proposiciones, así como al importe total de las mismas elaborándose los cuadros que detallan los requisitos exigidos en el procedimiento, bases, anexos y junta de aclaraciones utilizados para este procedimiento, mismos que pasan a formar parte integral de la presente Acta, de la forma siguiente: la Documentación Legal y de Identificación, Anexo A), Propuestas Técnicas, Anexo B) y Propuestas Económicas, Anexo C) y D).

Con fundamento en el Artículo 43 Fracción II de la Ley, las proposiciones se rubricaron por los C. Guillermo Armenta Beltrán, Representante de la Secretaría de Transparencia y Rendición de Cuentas del Gobierno del Estado de Sinaloa y la C. María José Corrales Osuna, Representante del Órgano Interno de Control y Evaluación, así como por los licitantes, el C. Ubaldo Villavicencio Macklish representante de Equipos y Servicios Médicos en Linea, S.A. de C.V.

Dato pluscaden E

*(Handwritten signatures and initials in blue ink)*



**Servicios de Salud de Sinaloa.  
Dirección Administrativa.  
Subdirección de Recursos Materiales**

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

De conformidad con el Artículo 43 Fracción III de la Ley, las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ella, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer en junta pública y en Compra net Sinaloa el día **22 de diciembre de 2022** a las **13:00 horas**, en la Sala de Juntas de los Servicios de Salud de Sinaloa, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de veinte días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente.

Para efectos de notificación, se hace constar que en este Acto se entrega una copia del Acta a los presentes, en términos del Artículo 47 de la Ley, y que se difundirá un ejemplar de la misma en la dirección electrónica: [www.compranet.sinaloa.gob.mx](http://www.compranet.sinaloa.gob.mx).

Asimismo, se informa que a partir de esta fecha se fijará en el rotulón que se ha colocado en la Subdirección de Recursos Materiales, un ejemplar de la presente Acta o un aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor de cinco días hábiles.

Después de dar lectura a la presente, se dio por terminado este evento, siendo las 12:50 horas, del día 20 de diciembre de 2022.

Esta Acta consta de 13 (trece) hojas, que contienen los cuadros con los requisitos exigidos en el procedimiento de licitación y los precios unitarios presentados por los licitantes, firmada para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este Acto, quienes reciben copia de la misma.

**POR LOS LICITANTES**

Nombre	Nombre, razón o denominación social	Firma
C. Ubaldo Villacencio Macklish.	Representante de Equipos y Servicios Médicos en Línea, S.A. de C.V.	
C. Yerania González López.	Representante de Instrumentación Medica, S.A. de C.V.	

*Dante Plutarco E.*

*[Handwritten signatures and initials]*





SERVICIOS DE SALUD  
DE SINALOA

**Servicios de Salud de Sinaloa.**  
**Dirección Administrativa.**  
**Subdirección de Recursos Materiales**

C. Etzelt Daniela Velázquez  
Flores.

Representante de Prahmedic, S.A. de  
C.V.

C. Darko Plascencia Espejo.

Representante de HC Soluciones  
Médicas S.A. de C.V.

**POR LOS SERVIDORES PÚBLICOS.**

**Nombre**

**Representante**

**Firma**

C. Eduardo Aguirre Medina

Director Administrativo

C. Karla Gámez Gutiérrez

Subdirectora de Recursos  
Materiales.

C. José Alejandro Avilés  
Tostado

Jefe del Departamento de  
Adquisiciones.

C. Karla Osiris Soto Espinoza.

Jefe del Departamento de  
Recuperación de Equipo  
Médico.

C. Lorenzo Guadalupe Roque  
Aguilera

Representante de la Dirección  
Jurídica y de Normatividad

C. María José Corrales Osuna

Representante del Órgano  
Interno de Control y  
Evaluación

*Darko plascencia E*



**Servicios de Salud de Sinaloa.**  
**Dirección Administrativa.**  
**Subdirección de Recursos Materiales**

**POR LA SECRETARIA DE TRANSPARENCIA Y RENDICION DE CUENTAS**

C. Guillermo Armenta  
Beltrán

Representante de la Secretaría  
de Transparencia y Rendición de  
Cuentas

----- FIN DEL ACTA -----

Darío pluscencia E

ANEXO A).- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y DE IDENTIFICACIÓN  
ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO"

	PROVEEDORES				
	EQUIPOS Y SERVICIOS MÉDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.	JOSÉ ÁNGEL MORA FRANCO	INSTRUMENTACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.	PRAHMEDIC, S.A. DE C.V.	HC SOLUCIONES MÉDICAS, S.A. DE C.V.
4.1.- DOCUMENTACIÓN LEGAL Y DE IDENTIFICACIÓN					
4.1.1. Copia simple del Acta Constitutiva de la empresa <u>subrayando</u> el nombre del administrador Único apoderado de la empresa. (Persona moral).	ENTREGA	NO APLICA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.2. Copia simple del poder legal de la persona que represente a la empresa participante. (Persona moral).	ENTREGA	NO APLICA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.3. Copia simple de identificación oficial del representante legal o propietario de la empresa participante, yo persona física o identificarse en el Acto. (Persona física y moral).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.4. Carta poder simple expedida por el representante legal o propietario de la empresa a favor de la persona distinta a Él que asista al Acto. (Persona física y moral).	ENTREGA	NO APLICA	ENTREGA	NO APLICA	ENTREGA
4.1.5. Copia simple de Identificación Oficial de la persona que asista al Acto. (Persona física y moral).	ENTREGA	NO APLICA	ENTREGA	NO APLICA	ENTREGA
4.1.6. Escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en los supuestos establecidos por los Artículos 60 y 83 penúltimo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Administración de Bienes Muebles para el Estado de Sinaloa. (Persona física y moral).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.7. Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales, emitido por el Servicio de Administración Tributaria. (Persona física y moral), con un plazo no mayor a 30 días.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.8. Deberá presentar constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos. (INFONAVIT). Con un plazo no mayor a 30 días.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.9. En cumplimiento al acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR deberá presentar opinión de cumplimiento de obligaciones Fiscales en materia de seguridad social emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social. (Persona física y moral). Con un plazo no mayor a 30 días.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.10. Presentar formato de protesta de decir verdad de que el participante no tiene conflicto de intereses con los servidores públicos que intervienen en este procedimiento, así como que no tienen ningún parentesco de consanguinidad hasta el cuarto grado, por afinidad o civiles, ni sus socios, ni la sociedad de las que forme o haya formado parte durante los dos años previos a la fecha de celebración de este procedimiento de contratación, conforme a lo establecido por el artículo 60 fracciones I y II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Administración de Bienes Muebles para el Estado de Sinaloa y en el Protocolo de Actuación de los Servidores Públicos, publicado el 10 de abril 2017 en su anexo Segundo secciones 2 y 3. (Persona física y moral).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.11. Presentar declaración de integridad, en la que manifiesten que por sí mismos o a través de interposta persona, se abstendrán de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la dependencia solicitante, induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. (Persona física y moral).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.12. Copia simple de la Constancia de Situación Fiscal del participante. (Persona física y moral), con un plazo no mayor a 30 días.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.13. Copia del comprobante de domicilio fiscal del licitante participante no mayor a tres meses. (Persona física y moral).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.1.14. Acreditación de personalidad: Escrito original en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, sin que resulte necesario acreditar su personalidad jurídica	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA

Derechoplexión E

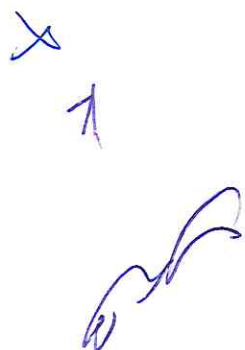


ANEXO B).- PROPUESTA TÉCNICA

ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO"

4.2.- PROPUESTA TÉCNICA

	PROVEEDORES				HC SOLUCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.
	EQUIPOS Y SERVICIOS MÉDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.	JOSÉ ANGEL MORA FRANCO	INSTRUMENTACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.	PRAH MEDIC, S.A. DE C.V.	
4.2.1. Descripción y especificaciones de cada uno de los renglones propuestos y contenidos en el Anexo I de las presentes bases, la cual deberá cubrir el 100% (cien por ciento) del volumen solicitado por cada renglón, para lo que deberá requisitar todos los datos solicitados; en papel membretado de la empresa, en idioma español y firmadas por el propietario o representante legal que tenga poder notarial para tal efecto, debiendo señalar marca, modelo y país de origen, renglón por renglón de las especificaciones técnicas propuestas y los acuerdos que se hayan tomado en la junta de aclaraciones que forman parte integral de estas bases.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.2. Presentar carta bajo protesta de decir verdad en la que manifieste que los bienes ofertados en la presente Licitación cumplen con las normas mexicanas y a falta de éstas las normas internacionales, y que dichos bienes se ajustarán a los requerimientos de los Servicios de Salud de Sinaloa previstos en la presente licitación pública, de conformidad con la Ley de Infraestructura de Calidad (LIC).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.3. Presentar carta de apoyo por parte del fabricante o distribuidor autorizado (en caso de distribuidor autorizado, deberá acompañar carta del fabricante donde se especifique que es distribuidor autorizado), dicha carta deberá presentarse en original y conlener como mínimo la razón social de la empresa, números de teléfonos, correo electrónico, domicilio de la empresa, debiendo estar firmada por el propietario, representante legal. Las cartas presentadas deberán avalar el 100% de los renglones ofertados.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.4. Deberá presentar documento legible por ambos lados de los registros sanitarios expedidos por la Secretaría de Salud al fabricante (se verificará su autenticidad).	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.5. Carta compromiso en la que el "licitante" se responsabiliza en caso de resultar adjudicado a instalar, puesta en marcha los equipos y capacitar a los usuarios, conforme a lo requerido por la convocante en el tiempo establecido	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.6. Deberá de presentar carta bajo protesta de decir verdad en la que manifiesten que cumplen con las Normas e ISO mencionados en el Anexo técnico I-A.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.7. Presentar escrito bajo protesta de decir verdad en el cual manifieste que, en caso de resultar adjudicado, dará cabal cumplimiento a lo establecido en las presentes bases.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.8. Presentar carta compromiso de decir verdad que deberá surtir los bienes de acuerdo con el Anexo I.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.9. Presentar carta de garantía contra daños o perjuicios ocasionados con motivo de la adquisición objeto de esta Licitación.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.10. Deberá presentar folletos y/o catálogos de cada uno de los bienes que se oferten, si alguno(s) de estos folletos están redactados en un idioma diferente al español, deberá presentarse una traducción simple del (os) mismo(s) al español y presentar de manera electrónica los catálogos con sus especificaciones en el presente acto, lo anterior para evitar que presenten manuales extensos. Deberá incluir el sello o identificación de la empresa licitante, en su caso, y el número del renglón al que pertenece.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.11. Deberá de presentar escrito de garantía de acuerdo al punto 9 de la presente convocatoria	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.12. Presentar escrito bajo la protesta de decir verdad, donde manifieste que conoce y ACEPTA el contenido y requisitos de la Convocatoria de la presente Licitación Pública Internacional Presencial y todos sus anexos.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.2.13. Toda la documentación proporcionada en la presente licitación (documentación legal, propuesta técnica, propuesta económica) deberá entregarse al 100% en medio magnético por duplicado, señalando el punto al que pertenece, debiendo coincidir la información en electrónico con lo presentado físicamente.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA

  
 Denno pluviano E



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

ANEXO C).- PROPUESTA ECONOMICA  
 ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO"

4.3.- PROPUESTA ECONOMICA	PROVEEDOR				
	EQUIPOS Y SERVICIOS MÉDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.	JOSÉ ANGEL MORA FRANCO	INSTRUMENTACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.	PRAHMEDIC, S.A. DE C.V.	HCSOLUCIONES MEDICOS, S.A. DE C.V.
4.3.1. Presentar escrito donde manifieste que, de resultar ganador, se compromete a mantener el precio fijo ofertado durante la vigencia del contrato, firmado por el propietario o el representante legal de la empresa que tenga poder notarial para tal efecto.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA
4.3.2. Presentar oferta económica, que deberá ser mecanografiada o impresa, en papel membretado de la empresa participante, libres de tachaduras, enmendaduras, en idioma español, en moneda nacional y firmadas por el propietario o el representante legal de la empresa que tenga poder notarial para tal efecto, debiendo contener los datos señalados conforme a lo solicitado en el Anexo II de esta convocatoria a la Licitación.	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA	ENTREGA

*[Handwritten signature in blue ink]*

*[Handwritten mark in blue ink]*

*[Handwritten mark in blue ink]*

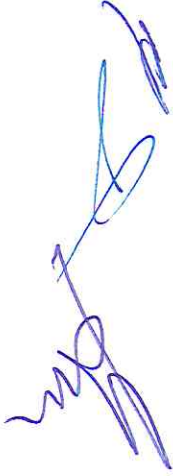
*[Handwritten signature in blue ink]*


*[Handwritten signature in blue ink]*

*[Handwritten mark in blue ink]*

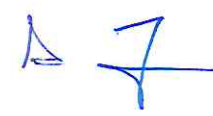
*[Handwritten mark in blue ink]*



h  
 hp  
 s n i s s i p l e s i o n  
 +  
 7  


RENGLON	CLAVE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	EQUIPOS Y SERVICIOS MÉDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.		JOSÉ ÁNGEL MORA FRANCO		INSTRUMENTACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.	
					PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	531-974-0031	ULTRASONÓGRAFO. EQUIPO DE ULTRASONIDO CON FINES DIAGNÓSTICOS APLICABLE EN PACIENTES ADULTOS Y PEDIÁTRICOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MONITOR CON NIVELES DE GRIS TONOS DE COLOR. MODOS: B/M/B RANGO DINÁMICO DEL SISTEMA EN DB. DOPPLER CONTINUO Y PULSADO. DOPPLER COLOR. SISTEMA DE MAPEO A COLOR ANGIO POWER DOPPLER. IMÁGENES ARMÓNICAS EN MODO B Y COLOR EN LAS VARIABLES; PENETRACIÓN RESOLUCIÓN O INVERSIÓN DE PULSOS. PROGRAM	PIEZA	2	\$ 574,215.00	\$ 1,148,430.00	\$ 603,000.00	\$ 1,206,000.00	\$ -	\$ -
2	531-619-0403	MONITOR DE SIGNOS VITALES. EQUIPO INVASIVO Y NO INVASIVO QUE REGISTRA EN PANTALLA LAS CONSTANTES VITALES DEL PACIENTE CON FINES DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MONITOR CONFIGURADO O MODULAR CON PANTALLA. CON CAPACIDAD PARA CONECTARSE A RED DE MONITOREO. PANTALLA PARA PRESENTACIÓN DE CURVAS FISIOLÓGICAS SIMULTÁNEAS E INFORMACIÓN NUMÉRICA PARA LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: ELECTROCARDIOGRAMA EN DERIVA	PIEZA	8			\$ 170,500.00	\$ 1,364,000.00	\$ 168,557.00	\$ 1,348,456.00
3	531-941.1071	VENTILADOR NO INVASIVO NEONATAL. EQUIPO USADO PARA ASISTIR / CONTROLAR LA VENTILACIÓN ALVEOLAR DEL PACIENTE NO INTUBADO A TRAVÉS DE UN GENERADOR DE FLUJO Y UNA INTERFAZ (MASCARILLA O PUNTA NASAL). SE USA PARA EL CUIDADO DE PACIENTES NEONATALES; QUE REQUIEREN SOPORTE VENTILATORIO QUE TIENEN PROBLEMAS DE INSUFICIENCIA RESPIRATORIA O CON PROBLEMAS DE HABITUACIÓN AL VENTILADOR MECÁNICO CONVENCIONAL; ENTRE OTRAS CONDICIONES. EL EQUIPO REQUIERE DE UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y DE UN SUMINISTR	PIEZA	10			\$ 180,500.00	\$ 1,805,000.00	\$ -	\$ -
4	531-341.2479	Unidad radiológica portátil. Equipo de Rayos "X" móvil con las siguientes características aplicables según necesidades diagnósticas: generador de rayos "X" de alta frecuencia o tipo convertidor potencia ajuste de kilovoltaje corriente tiempo de exposición ajuste de máx. Control e indicadores de parámetros de exposición con despliegue en pantalla digital. Tubo de Rayos "X": con ánodo rotatorio con al menos un punto focal con capacidad térmica de almacenamiento del ánodo. Colimador manual con contador de haz luminoso. Portatubo tipo telescopio o contrapesado; giratorio altura máxima del foco al piso giro del tubo. Cajón guardachasis. Rodamiento con sistema de frenado. Peso. Con o sin batería recargable para el disparo. Mandil emplomado.	PIEZA	1				\$ -	\$ -	\$ -
5	531-341.2537	Unidad radiológica digital para estudios de tórax. Equipo radiográfico para la toma de imágenes digitales de tórax. Sistema de detección; sistema detector 2000 x 2000 x 12 bit o mayor que permita formatos hasta 40 x 40 cm o mayor distancia foco imagen de 180 cm o mayor. Recorrido vertical. Estación de trabajo que permita la visualización de las imágenes adquiridas así como su almacenamiento en monitor de 21 pulgadas o mayor b/h o color con resolución de 1280 x 1024 píxeles o mayor almacenamiento de 300 o más imágenes. Generador de Rayos X de alta frecuencia potencia nominal de 50 kW o mayor corriente máxima de 650 mA kilovoltaje hasta 140 KV variable control automático de exposición. Tubo de rayos X; punto focal de 1.3 mm o menor capacidad calorífica del ánodo de 300 kWh.	PIEZA	1				\$ -	\$ -	\$ -
6	531-191.0991	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador-monitor-marcapaso. Carro rodable con sistema de freno para resillar las manobras de reanimación cardioversión y desfibrilación cardiopulmonar. Con compartimentos para accesorios al menos uno de ellos con dispositivo de seguridad. Con soporte para la tabla de compresiones cardiacas externas y para tanque de oxígeno. Poste de altura ajustable para infusiones. Reanimador pulmonar. Con equipo para intubación endotraqueal. Equipo de monitoreo continuo con pantalla de despliegue de al menos ECO saturación de oxígeno y frecuencia cardíaca. Energía para descarga externa seleccionable. Alarmas visuales y auditivas. Indicadores. Capacidad de memoria de acuerdo a las necesidades. Registro en papel térmico de tendencias. Paletas pedifrácticas y adulto para desfibrilación y cardioversión. Con selector de modo. Con opción de descarga. Con sistema de suspensión de la carga. Con sistema para probar descarga. Batería recargable que garantice al menos 30 desfibrilaciones a carga máxima. Con tiempo de carga completa de la batería. Con energía bifásica. Marcapaso externo transcutáneo interconstruido. Seleccionable en intervalos. Frecuencia de marcapaso ajustable. Activación por modos: fijo o asincrónico y a demanda o sincrónico.	EQUIPO	1				\$ -	\$ -	\$ -
7	531-048.0040	ANALIZADORES. ANALIZADOR CLÍNICO PORTÁTIL DE SANGRE. EQUIPO PORTÁTIL PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS SIGUIENTES ANÁLITOS Y PARÁMETROS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANÁLITOS: GLUCOSA, INTRÍNCEO URIBCO (HEMATINA, HEMOGLOBINA Y HEMATOCRITO); REACTIVOS PARA EL ANÁLISIS DE LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: TIEMPO DE RESPUESTA, VOLUMEN DE MUESTRA, ADAPTACIÓN DE RESPUESTA.	PIEZA	1				\$ -	\$ -	\$ -

7  






*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

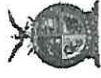
REGLON	CLAVE	DESCRIPCION	PRESENTACION	CANTIDAD	EQUIPOS Y SERVICIOS MEDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.		JOSÉ ANGEL MORA FRANCO		INSTRUMENTACION MEDICA, S.A. DE C.V.	
					PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
8	531.375.0159	Estetoscopio de pinard... Auxiliar que permite escuchar el latido fetal a través del útero y la pared abdominal de la mujer embarazada.	EQUIPO	5						
9	531.375.0126	Estetoscopio de cápsula doble. Auxiliar para realizar auscultaciones en general. Consta de los siguientes elementos: Arco y auriculares. Ergonómico y diseñado para ajustarse a los oídos del usuario. Olivas lavables. Con tubo flexible. Cápsula doble para auscultación. Con sistema de rotación o giro para el cambio de cápsula. Membrana para cápsula con anillo de sujeción. Las especificaciones de cada uno de los elementos señalados serán determinadas por las unidades médicas de acuerdo a sus necesidades.	EQUIPO	7	\$ 3,050.88	\$ 21,356.16				
10	531.116.0369	Esfignomanómetro aneróide portátil. Auxiliar para la medición de la presión arterial por método no invasivo. Consta de los siguientes elementos: Córduca con escala graduada. Brazalete reusable de diferentes medidas. Perfil de insuflación con válvula de desinflado. Con caja o estuche. Las especificaciones de cada uno de los elementos señalados serán determinadas por las unidades médicas de acuerdo a sus necesidades.	PIEZA	5	\$ 1,525.44	\$ 7,627.20				
11	531.156.0147	Camu camilla radiotransparente. Camilla hidráulica y neumática rodable para facilitar la realización de estudios radiológicos y fluoroscópicos. Con base radiotransparente. Con sujetador o chairota para caderas de Rayos X. Control hidráulico o neumático de movimientos. Posiciones. Sistema de ajuste de altura. Protección antichoque. Barandales abatibles con seguros. Ruedas con sistema de freno. Sistema que permite girar o dar direccionamiento. Compartimiento para tanque de oxígeno. Cojín. Correas de sujeción. Postes para colocar soluciones. Ganchos o soportes para guardar de los postes. Con canastilla o caja para efectos personales. Con soportes para la colocación de Bolsas recolectoras y drenajes especiales.	PIEZA	1					\$ 132,800.00	\$ 132,800.00
12	531.110.0175	Báscula electrónica con estadimetro. Equipo fijo para determinar el peso y la talla corporales con las siguientes características de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Báscula con despliegue digital del peso en pantalla lectura en kilogramos. Nivel de resolución. Tara mínima. Estadimetro. Varilla de medición con graduaciones en centímetros y pulgadas.	PIEZA	2						
13	531.295.1162	Estuche de diagnóstico hospitalario. Equipo utilizado para la exploración física del paciente con fines diagnósticos. Consta de los siguientes elementos: Otoscopio con iluminación. Sistema sellado o hermético para pruebas neumáticas. Especúlos reusable en diferentes tamaños. Oftalmoscopio con iluminación con selector de aperturas y lentes. Faringscopio con iluminación. Porta-abatelenguas. Mango recargable directo a la corriente y para uso con baterías alcalinas o solo para baterías alcalinas. Con control de intensidad de luz. Acoplamiento de otoscopio oftalmoscopio y faringscopio al mango. Con caja o estuche rígido para guardar los accesorios. Las especificaciones de cada uno de los elementos señalados serán determinadas por las unidades médicas de acuerdo a sus necesidades.	PIEZA	3	\$ 11,628.60	\$ 34,885.80				
<b>HOSPITAL PEDIATRICO DE SINALOA.</b>										
14	531.316.0094	Videoescopio... Equipo de videoescopio utilizado para el diagnóstico y tratamiento de tubo digestivo alto. Con las siguientes características seleccionables de acuerdo a las necesidades de las unidades médicas: Videoesofagoscopia: diámetro externo. Canal de trabajo. Angulos de flexión de la punta hacia arriba hacia abajo hacia la derecha y hacia la izquierda. Longitud de trabajo. Videoduodenoscopia: diámetro externo. Canal de trabajo. Angulos de flexión de la punta hacia arriba hacia abajo hacia la derecha y hacia la izquierda. Guia para esfinterotomía. Cable universal para electrocauterio. Cánula para inyección de medio de contraste. Videocolonoscopio: Con doble canal de trabajo. Profundidad de campo. Flexión hacia arriba hacia abajo a la derecha y a la izquierda. Diámetro distal. Longitud de trabajo. Pinza de biopsia. Procesador de imágenes con: balance de blancos.								
<b>INSTITUTO SINALOENSE DE CANCEROLOGIA</b>										
15	531.619.0056	MONITOR DE RADICACION. MONITOR DE PARED PARA VIGILANCIA DE LOS NIVELES DE RADICACION GAMA Y DETECCION DE LOS MASOS AL EXCEDER LOS LIMITES PERMISIBLES PARA EL USUARIO. CONSTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS: DESPLIEGUE DEL NIVEL DE RADICACION GAMA EN CÓDIGO DE LUCES DE COLORES. ALARMAS AUDIBLES Y VISIBLES. CONTROL AJUSTABLE. NIVELES DE INDICADORES DE DESPARO. BATERIA CON CARGADOR. LAS ESPECIFICACIONES DE CADA UNO DE LOS ELEMENTOS SEÑALADOS SERAN DETERMINADAS POR LAS UNIDADES MEDICAS DE ACUERDO A SUS NE.	PIEZA	1						
16	531.345.0016	ANALIZADORES. GLUCOMETRO. UNIDAD PORTATIL PARA MEDIR GLUCEMIA. DESCRIPCION: CON PANTALLA DE CRISTAL LIQUIDO. METODO DE MEDICION: ELECTROQUIMICO O REFLECTANCIA. CAPACIDAD DE MEDICION HASTA 500 O 600 MG/DL SIN NECESIDAD DE LAMPARA O ENJAGUAR. DISPOSITIVO DE FUNCION SEMIAUTOMATICA PARA LA OBTENCION DE MUESTRAS DE SANGRE CAPILAR. VOLUMEN DE MUESTRA MAXIMO DE 10 MICROLITROS. TEMPERATURA DE OPERACION DE 10 ° A 40 ° Y 5 ° C.	PIEZA	5						
17	531.081.0014	ASPIRADOR PORTATIL PARA SUCCION CONTINUA. EQUIPO RODABLE PARA ASPIRACION CONTINUA DE LUMIDOS Y OTROS FLUIDOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MEDICAS: CAPACIDAD DE SUCCION. REGULACION DE LA VELOCIDAD DE SUCCION. NIVEL DE CONTROL. PAPA. ENCENDIDO Y APAGADO. GRADUACION DEL NIVEL DE SUCCION. MOTOR SILENCIOSO. CON SISTEMA DE ASIAJA.	PIEZA	1						

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA  
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA.  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES  
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL  
 SSS-LPIP-035-2022  
 ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO"  
 ANEXO D



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

RENGLON	CLAVE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	EQUIPOS Y SERVICIOS MÉDICOS EN LINEA, S.A. DE C.V.		JOSÉ ÁNGEL MORA FRANCO		INSTRUMENTACIÓN MÉDICA, S.A. DE C.V.	
					PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
18	531.568.0057	LARINGOSCOPIO PARA OBSERVACIÓN DE LA LARINGE E INTUBACIÓN ENDOTRAQUEAL. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: DIMENSIONES MANEJO CON ACABADO ESTRIADO O RIGOSO FUENTE DE LUZ ILUMINACIÓN HOJAS Y CONECTORES.	EQUIPO	1	\$ 21,500.00	\$ 21,500.00	\$ -	\$ -	\$ 34,844.00	\$ 34,844.00
19	531.328.0116	UNIDAD DE ELECTROFISIOLÓGIA. EQUIPO PORTÁTIL PARA CORTE PARI Y MEZCLAS O EFECTOS DE COAGULACIÓN ESTÁNDAR SPRAY COAGULACIÓN BIFOLAR. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: UNIDAD DE ALIMENTACIÓN PARA LA COAGULACIÓN BIFOLAR. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANÁLISIS DE SECCIONABLE CAPACIDAD DE COAGULACIÓN BAJO EL AGUA (COAGULACIÓN SPRAY, COAGULACIÓN BIPOLAR, MODO DE CORTE Y COAGULACIÓN PASADA). SISTEMA DE ALAR.	PIEZA	1		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20	531.497.0053	INCUBADORA DE TRASLADO. EQUIPO ELECTROMÉDICO RODABLE PORTÁTIL CON FINES TERAPÉUTICOS QUE PROPORCIONA CONDICIONES ÓPTIMAS DE TEMPERATURA, HUMEDAD Y OXIGENACIÓN EN INTERVALOS VARIABLES DURANTE LA TRANSPORTACIÓN DEL PACIENTE. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: SISTEMA DE ALIMENTACIÓN PARA COBERTURA CONTINUA CONTROL. ELECTRÓNICO. SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN CON ALMORZULLA REMOVIBLE; SISTEMA PARA CIRCULACIÓN DE AIRE Q.	PIEZA	1		\$ 558,000.00	\$ 558,000.00	\$ -	\$ -	\$ -
21	531.328.0155	UNIDAD DE ELECTROFISIOLÓGIA CON COAGULADOR DE ARGÓN. EQUIPO DE ELECTROFISIOLÓGIA CON ARGÓN PARA LA COAGULACIÓN EN CIRUGÍA ENDOSCÓPICA. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: APARATO ELECTROQUÍRURGICO CON CORTE Y COAGULACIÓN SALIDA DE POTENCIA REGULADA AUTOMÁTICAMENTE POR MICROPROCESADOR DE POTENCIA MÁXIMA; COAGULACIÓN SISTEMA DE SEGURIDAD DE LA PLACA NEUTRA CONTROL. AUTOMÁTICO DE GAS ARGÓN AJUSTABLE. SISTEMA CAPAZ DE RECONOCER TIPO DE AC.	PIEZA	1		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
22	531.619.0403	MONITOR DE SIGNOS VITALES. EQUIPO INVASIVO Y NO INVASIVO QUE REGISTRA EN PANTALLA LAS CONSTANTES VITALES DEL PACIENTE CON FINES DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MONITOR CONFIGURADO O MODULAR CON PANTALLA. CON CAPACIDAD PARA CORRECTARSE A RED DE MONITORIO. PANTALLA PARA PRESENTACIÓN DE CURVAS FISIOLÓGICAS SIMULTÁNEAS E INFORMACIÓN NUMÉRICA PARA LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: ELECTROCARDIOGRAMA EN DERIVA.	PIEZA	1		\$ -	\$ -	\$ -	\$ 168,557.00	\$ 168,557.00

SUBTOTAL: \$ 1,293,796.16 SUBTOTAL: \$ 4,933,000.00 SUBTOTAL: \$ 1,684,657.00  
 IVA: \$ 197,407.87 IVA: \$ 789,280.00 IVA: \$ 269,545.12  
 TOTAL: \$ 1,491,204.03 TOTAL: \$ 5,722,280.00 TOTAL: \$ 1,954,202.12

*[Handwritten notes and signatures in blue ink]*

*[Handwritten numbers and symbols in blue ink]*





SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA  
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA.  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES.  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES  
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL  
 SSS-LPIP-035-2022  
 ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO"  
 ANEXO D

RENGLON	CLAVE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
HOSPITAL DE LA MUJER								
1	531.924.0031	ULTRASONÓGRAFO. EQUIPO DE ULTRASONIDO CON FINES DIAGNÓSTICOS APLICABLE EN PACIENTES ADULTOS Y PEDIÁTRICOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MONITOR CON NIVELES DE GRIS TONOS DE COLOR. MODOS: B/M/B M RANGO DINÁMICO DEL SISTEMA EN DR. DOPPLER CONTINUO Y PULSADO DOPPLER COLOR. SISTEMA DE MAPEO A COLOR ANGIO POWER DOPPLER. IMÁGENES ARMÓNICAS EN MODOS B Y COLOR EN LAS VARIABLES: PENETRACIÓN RESOLUCIÓN O INVERSIÓN DE PULSOS. PROGRAM	PIEZA	2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2	531.619.0403	MONITOR DE SIGNOS VITALES. EQUIPO INVASIVO Y NO INVASIVO QUE REGISTRA EN PANTALLA LAS CONSTANTES VITALES DEL PACIENTE CON FINES DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MONITOR CONFIGURADO O MODULAR CON PANTALLA. CON CAPACIDAD PARA CONECTARSE A RED DE MONITOREO. PANTALLA PARA PRESENTACIÓN DE CURVAS FISIOLÓGICAS SIMULTÁNEAS E INFORMACIÓN NUMÉRICA PARA LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: ELECTROCARDIOGRAMA EN DERIVA	PIEZA	8	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3	531.941.1071	VENTILADOR NO INVASIVO NEONATAL. EQUIPO USADO PARA ASISTIR / CONTROLAR LA VENTILACIÓN ALVEOLAR DEL PACIENTE NO INTUBADO A TRAVÉS DE UN GENERADOR DE FLUJO Y UNA INTERFAZ (MASCARILLA O PUNTA NASAL). SE USA PARA EL CUIDADO DE PACIENTES NEONATALES; QUE REQUEREN SOPORTE VENTILATORIO QUE TIENEN PROBLEMAS DE INSUFICIENCIA RESPIRATORIA O CON PROBLEMAS DE HABITUACIÓN AL VENTILADOR MECÁNICO CONVENCIONAL; ENTRE OTRAS CONDICIONES. EL EQUIPO REQUIERE DE UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y DE UN SUMINISTR	PIEZA	10	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
4	531.341.2479	Unidad radiológica portátil. Equipo de Rayos "x" móvil con las siguientes características aplicables según necesidades diagnósticas: generador de Rayos "x" de alta frecuencia o tipo convertidor; potencia ajuste de kilovoltaje corriente tiempo de exposición ajuste de mas. Controles e indicadores de parámetros de exposición con despliegue en pantalla digital. Tubo de Rayos "X": con ánodo rotatorio con al menos un punto focal con capacidad térmica de almacenamiento del ánodo. Colimador manual con centrador de haz luminoso. Portatubo tipo telescopio o contrapesado; giratorio altura máxima del foco al piso giro del tubo. Cajón guardachasis. Rodamiento con sistema de frenado. Peso. Con o sin batería recargable para el disparo. Mandil empleado.	PIEZA	1	\$ -	\$ -	\$ 590,000.00	\$ 590,000.00
5	531.341.2537	Unidad radiológica digital para estudios de tórax. Equipo radiográfico para la toma de imágenes digitales de tórax. Sistema de detección: sistema detector 2000 x 2000 x 12 bit o mayor que permita formatos hasta 40 x 40 cm o mayor distancia foco imagen de 180 cm o mayor. Recorrido vertical. Estación de trabajo que permita la visualización de las imágenes adquiridas así como su almacenamiento con monitor de 21 pulgadas o mayor b/h o color con resolución de 1280 x 1024 píxeles o mayor almacenamiento de 300 o más imágenes. Generador de Rayos X de alta frecuencia potencia nominal de 50 kW o mayor corriente máxima de 650 mA kilovoltaje hasta 140 KV variable control automático de exposición. Tubo de rayos X: punto focal de 1.3 mm o menor capacidad calorífica del ánodo de 300 kWh.	PIEZA	1	\$ -	\$ -	\$ 5,103,448.28	\$ 5,103,448.28
6	531.191.0391	Carro rojo con equipo completo para reanimación con desfibrilador-monitor-marcapaso. Carro rodante con sistema de freno para facilitar las maniobras de reanimación cardioversión y desfibrilación cardiopolmonar. Con compartimientos para accesorios al menos uno de ellos con dispositivo de seguridad. Con soporte para la tabla de compresiones cardiacas externas y para tanque de oxígeno. Porte de altura ajustable para infusiones. Reanimador pulmonar. Con equipo para intubación endotraqueal. Equipo de monitoreo continuo con pantalla de despliegue de al menos ECG saturación de oxígeno y frecuencia cardiaca. Energía para descarga externa seleccionable. Alarmas visuales y auditivas. Indicadores. Capacidad de memoria de acuerdo a las necesidades. Registro en papel térmico de tendencias. Paletas pediátricas y adulto para desfibrilación y cardioversión. Con selector de modo. Con opción de descarga. Con sistema de suspensión de la carga. Con sistema para probar descarga. Batería recargable que garantice al menos 30 desfibrilaciones a carga máxima. Con tiempo de carga completa de la batería. Con energía bifásica. Marcapaso externo transcutáneo interconstruido. Seleccionable en intervalos. Frecuencia de marcapaso ajustable. Activación por modos: fijo o asincrónico y a demanda o sincrónico.	EQUIPO	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
7	531.048.0040	ANALIZADORES. ANALIZADOR CLÍNICO PORTÁTIL PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS SIGUIENTES ANÁLITOS Y PARÁMETROS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: ANÁLITOS: GLUCOSA, HEMOGLOBINOGLUCOSA, HEMOGLOBINA, HEMOGLOBINA GLICADA, HEMOGLOBINA TRANSDENSIDAD LACTATO. PARÁMETROS: TIEMPO DE RESPUESTA, VOLÚMEN DE MUESTRA, ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN.	PIEZA	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

HOSPITAL PSIQUIATRICO

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

*Don't please say E*

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

*[Handwritten signature in blue ink]*



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA  
 DIRECCION ADMINISTRATIVA.  
 SUBDIRECCION DE RECURSOS MATERIALES.  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES  
 LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL  
 SSS-LPIP-035-2022  
 ADQUISICIÓN DE "EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO"  
 ANEXO D

RENGLON	CLAVE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	HC SOLUCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.
18	531.568.0057	LARINGOSCOPIO PARA OBSERVACION DE LA LARINGE E INTUBACION ENDOTRAQUEAL. CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: DIMENSIONES ANCHO CON ACABADO ESTRIADO O RANOSO FUENTE DE LUZ. ILLUMINACION HOJAS Y CONECTORES.	EQUIPO	1	\$ 30,660.00	\$ 30,660.00	\$	\$	
19	531.328.0116	UNIDAD DE ELECTROCRUJIA. EQUIPO PORTATIL PARA CORTE FIJO Y MEZCLAS O EFECTOS DE COAGULACION ESTANJAR SPRAY COAGULACION BIPOLAR. CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: FUNCIONES DE REGULACION AUTOMÁTICA CONTROLADA POR MICROPROCESADOR; POTENCIA DE CORTE FIJO; POTENCIA DE COAGULACION MONOPOLAR SELECCIONABLE; CAPACIDAD DE COAGULACION BLAO EL AGUA; COAGULACION SPRAY; COAGULACION BIPOLAR; ARCO DE CORTE Y COAGULACION BIPOLAR; SISTEMA DE AIRE.	PIEZA	1	\$	\$	\$	\$	
<b>HOSPITAL GENERAL LOS MOCHIS.</b>									
20	531.497.0053	INCLUIDORA DE TRASLADO. EQUIPO ELECTROMÉTRICO RODABLE PORTATIL CON FINES TERAPÉUTICOS QUE PROPORCIONA CONDICIONES ÓPTIMAS DE TEMPERATURA, HUMEDAD Y OXIGENACIÓN EN INTERVALOS VARIABLES DURANTE LA TRANSPORTACIÓN DEL PACIENTE. CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: OPERACIÓN CON BATERIA RECARGABLE CORRIENTE CONTINUA CONTROL. ELECTRÓNICO; SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN CON ALUMINUMILLA REMOVIBLE; SISTEMA PARA CIRCULACIÓN DE AIRE Q	PIEZA	1	\$	\$	\$	\$	
<b>HOSPITAL GENERAL CULIACAN</b>									
21	531.328.0165	UNIDAD DE ELECTROCRUJIA CON CONTROLADOR DE ARGÓN. EQUIPO DE ELECTROCRUJIA CON ARGÓN PARA LA COAGULACION DE CURETAJE. APARATO ELECTROTERMICO CON CORTE Y COAGULACION SALIDA DE POTENCIA REGULADA AUTOMÁTICAMENTE POR MICROPROCESADOR DE POTENCIA MÁXIMA; COAGULACION SISTEMA DE SEGURIDAD DE LA PLACA NEUTRA CONTROL AUTOMÁTICO DE GAS ARGÓN AJUSTABLE. SISTEMA CAPAZ DE RECONOCER TIPO DE AC	PIEZA	1	\$	\$	\$	\$	
22	531.619.0403	MONITOR DE SIGNOS VITALES. EQUIPO INVASIVO Y NO INVASIVO QUE REGISTRA EN PANTALLA LAS CONSTANTES VITALES DEL PACIENTE CON UNIDADES MÓDULOS Y TERAPIÉTICOS. CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS SELECCIONABLES DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS: MONITOR CONFIGURABLE O MODULAR CON PANTALLA. CON CAPACIDAD PARA CONECTARSE A RED DE MONITOREO. PANTALLA PARA PRESENTACIÓN DE CURVAS FISIOLÓGICAS SMARTÁNEAS E INFORMACIÓN NUMÉRICA PARA LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: ELECTROCARDIOGRAMA EN BERSVA.	PIEZA	1	\$	\$	\$	\$	

SUBTOTAL: \$ 105,999.00 SUBTOTAL: \$ 5,693,448.28  
 IVA: \$ 16,959.84 IVA: \$ 910,951.72  
 TOTAL: \$ 122,958.84 TOTAL: \$ 6,604,400.00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*