

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NO. **LPA-926049950-004-2023**, DE ACUERDO A LA CONVOCATORIA EXPEDIDA POR EL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA "EL ISSSTESON", CON FECHA **11 DE MAYO DE 2023**, PARA CONTRATAR EL "SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA".

En la ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las **10:00** horas del día **31 de mayo de 2023**, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección General, ubicada en el Segundo Piso del Edificio de Oficinas Generales del ISSSTESON, sito en: Blvd. Hidalgo No. 15, colonia Centenario, C.P. 83260, en esta Ciudad, las personas físicas, representantes de las personas morales, invitados especiales y servidores públicos cuyos nombres, representaciones y firmas suscriben el presente documento.

Presidió el acto el Ing. **Juan Romero Loya**, Coordinador de Licitaciones en representación del Lic. **Mauricio Castrejón Obregón**, Subdirector de Servicios Administrativos de EL ISSSTESON, según consta en oficio No. **SSA/536/2023**. El mismo servidor público, hizo un breve resumen del objetivo de la presente licitación y explicó a los presentes que en apego al penúltimo párrafo del artículo 28 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Sonora (LEY), una vez iniciado el presente acto, las proposiciones ya presentadas no podrían ser retiradas o dejarse sin efecto por los licitantes y de igual manera, de conformidad con lo señalado en el cuarto párrafo del artículo 46 del Reglamento de la LEY, informó que a partir de la hora señalada para el inicio del acto, no se permitiría el acceso a ningún licitante u observador.

Así mismo, dio a conocer, que con fecha 11 de mayo de 2023, se giraron invitaciones a la Secretaría de la Contraloría General y a la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Sonora, designando la primera mediante oficio No. **DGLC-N-0180/2023**, al Lic. **Carlos Gámez Fimbres**, Notario Público No. 43, para dar fe del desarrollo de la presente licitación, el cual no se encuentra presente en este evento.

Así mismo se solicitó a las personas presentes, que hicieran la entrega del sobre cerrado correspondiente a su proposición, siendo estas las siguientes:

1. **I2medi México, S.A.P.I. de C.V.**
2. **Insermed, S.A. de C.V.**
3. **Ceort, S.A. de C.V.** en participación conjunta con **Fixier, S.A. de C.V.**
4. **Fayx Médica Performance, S.A. de C.V.**
5. **Insumos de Salud Profesional INSAP, S.A. de C.V.** en participación conjunta con **GFM Alta Especialidad Médica, S.A. de C.V.**

Acto seguido, se procedió a la apertura de los sobres que integran las proposiciones de los licitantes, en cumplimiento al apartado V, de la convocatoria que rige el presente procedimiento contractual; por lo que, derivado de lo anterior, la presentación de los documentos por parte de los licitantes se hizo constar en la verificación de recepción de documentos, consistente en una foja útil, misma que se adjunta a la presente acta.

El licitante **I2medi México, S.A.P.I. de C.V.**, en el apartado V. Acto de presentación y apertura de proposiciones, presenta mediante 14 carpetas dentro del Documento No. 17 proposición técnica, numeral 5, los registros sanitarios solicitados que se exhiben en carpetas del 1 al 9, Anexo No. 1a materiales, y certificados de calidad avalado por autoridades sanitarias presentados en carpetas del 1 al 5, Anexo No. 1b Especificaciones Técnicas Mínimas.

El licitante **Insermed, S.A. de C.V.**, presenta mediante dos paquetes dentro del Documento No. 17 proposición técnica, numeral 5, los registros sanitarios solicitados del Anexo No. 1a materiales, y los certificados de calidad avalado por autoridades sanitarias del Anexo No. 1b Especificaciones Técnicas Mínimas.

En el numeral 15 del Documento 17., No presenta la constancia del REPSE "Registro de prestadoras de servicios u obras especializados"; ya que no aplica para su empresa.

El licitante **Ceort, S.A. de C.V. en participación conjunta con Fixier, S.A. de C.V.**, no presenta identificación del ciudadano José Luis Venegas Flores, o de acreditamiento de la representación de la persona que solamente entregue las propuestas, el cual solo participó durante el desarrollo del acto con carácter de observador, en apego a lo indicado en la convocatoria apartado V, Acto de presentación y apertura de proposiciones párrafo 3, por lo que no es motivo de descalificación.

Además, en la convocatoria en el Documento No. 9, Constancias de opinión ante la autoridad fiscal: **no presenta** la Constancia de no adeudo de contribuciones estatales y federales coordinadas, vigente (máximo un mes a la firma del contrato).

En el numeral 4 Documento No. 17 proposición técnica, solo presenta escrito en hoja membretada, pero no manifiesta que en caso de ser adjudicado contará con una oficina de enlace en la ciudad de Hermosillo, Sonora, y no especifica en ella, el nombre de la persona que estará como enlace, dirección, teléfono, celular o toda la información necesaria para poder localizarlo en caso de que sea necesario.

En el numeral 6 del Documento 17 proposición técnica, no presenta escrito donde acredite la calidad con que se brindara el servicio solicitado y no muestra los manuales de calidad de los procesos para llevar a cabo la atención a dependencias públicas y privadas.

En el numeral 8 del Documento 17 proposición técnica, presenta escrito en papel membretado, pero no se identifica el nombre de la persona que se encargará de la ejecución y administración del contrato y no se anexa el currículum.

En el numeral 12 del Documento 17 proposición técnica, no presenta escrito de bitácora para la realización de los mantenimientos y no presenta carta bajo protesta de decir verdad que cuenta con el personal requerido para ello.

En el numeral 13 del Documento 17 proposición técnica, solo presenta firma de la última hoja del Anexo No. 1b "Especificaciones Técnicas Mínimas" de las presentes bases, el cual deberá estar firmado en todas sus hojas por el representante legal.

En el numeral 15 del Documento 17 proposición técnica, presenta la constancia del **REPSE** "Registro de prestadoras de servicios u obras especializados"; a nombre del licitante Ceort, S.A. de C.V., de fecha 09 de noviembre del 2021, pero no presenta el de la empresa en participación conjunta de Fixier, S.A. de C.V.

En el Documento 18, Documentos requeridos en Junta de Aclaraciones: presenta el inciso a) Estados financieros del ejercicio fiscal **2021** (Balance General y Estado de Resultados), no presenta Copia simple de la constancia que lo acredite como Contador Público Certificado emitido por el IMCP y/o Registrado ante el SAT.

El licitante **Fayx Médica Performance, S.A. de C.V.**, En el Documento No. 9, Constancias de opinión ante la autoridad fiscal: Presenta Opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales ante el Servicio de Administración Tributaria (máximo un mes a la firma del contrato) de fecha 12 de abril de 2023.

Presenta Opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales ante el Instituto Mexicano del Seguro Social de fecha 30 de mayo de 2023.

En el Documento 17 propuesta técnica, Documentos requeridos en Junta de Aclaraciones, no presenta los siguientes documentos:

Documento 17.15.- Capacidad de recursos técnicos:

Documento 17.18.- Plan de trabajo propuesto por el licitante; y esquema estructural de la organización de los recursos humanos.

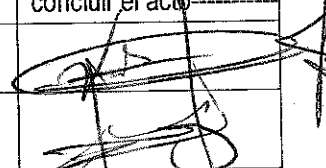
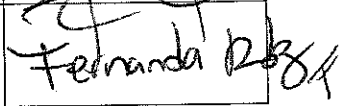
En el Documento 18, Documentos requeridos en Junta de Aclaraciones:

Presenta el inciso a) Estados financieros del ejercicio fiscal 2022 (Estado de Resultados) el cual no viene firmado por el Contador Público Certificado.

No presenta Copia simple de la constancia que lo acredite como Contador Público Certificado emitido por el IMCP y/o Registrado ante el SAT.

El licitante **Insumos de Salud Profesional INSAP, S.A. de C.V. en participación conjunta con GFM Alta Especialidad Médica, S.A. de C.V.** no presenta identificación de la ciudadana María Fernanda Rodríguez Medina, o de acreditamiento de la representación de la persona que solamente entregue las propuestas, el cual solo participó durante el desarrollo del acto con carácter de observador, en apego a lo indicado en la convocatoria apartado V, Acto de presentación y apertura de proposiciones párrafo 3, por lo que no es motivo de descalificación.

Derivado del desarrollo del presente acto, y en apego al penúltimo párrafo del artículo 46 del Reglamento de la LEY, se aceptaron las proposiciones presentadas para su análisis detallado con posterioridad al presente acto y en cumplimiento a lo establecido en la fracción III del artículo 39 de la LEY y 46 penúltimo párrafo de su Reglamento, a continuación, se hace constar el importe de las propuestas económicas presentadas por los licitantes:

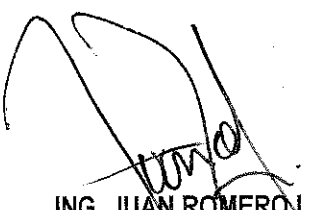
NOMBRE DEL LICITANTE	REPRESENTANTE	IMPORTE TOTAL SIN IVA	FIRMA
I2medi México, S.A.P.I. de C.V.	María Lorena Hernández López	\$ 56,133,635.00	
Insermed, S.A. de C.V.	Gerardo de la Vega Barraza	\$ 44,870,342.00	Se retiró antes de concluir el acto
Ceort, S.A. de C.V. en participación conjunta con Fixier, S.A. de C.V.	José Luis Venegas Flores	\$ 14,970,608.46	
Fayx Médica Performance, S.A. de C.V.	Roberto Carlos Ramírez Salazar	\$ 38,044,805.45	
Insumos de Salud Profesional INSAP, S.A. de C.V. en participación conjunta con GFM Alta Especialidad Médica, S.A. de C.V.	María Fernanda Rodríguez Medina	\$ 21,335,147.57	

Que de conformidad con lo indicado en la fracción II del artículo 39 de la precitada ley, entre los licitantes presentes, éstos eligieron a los licitantes I2medi México, S.A.P.I. de C.V. y Fayx Médica Performance, S.A. de C.V., en forma conjunta con el Ing. **Juan Romero Loya**, servidor público designado por el "EL ISSSTESON", rubricaron el Documento No. 18.- Proposición Económica, de las propuestas aceptadas.

De igual manera, se les recuerda a los presentes que el acto de fallo se llevará a cabo el día **09 de junio de 2023** a las **12:00** horas en este mismo lugar, lo anterior de conformidad con lo indicado en el párrafo III del artículo 39 de la LEY.

Finalmente, a nombre de "EL ISSSTESON", se agradece la asistencia de todos los presentes a este acto, señalando que siendo las **15:20** horas del día en que se actuó, se da por concluido el acto de presentación y apertura de proposiciones de esta Licitación, levantándose la presente acta para los efectos a que haya lugar, firmándose para constancia y de conformidad al margen y al calce por los que en el intervinieron, entregándose a quienes suscribieron el presente documento, copia simple del mismo, en cumplimiento al Apartado V presentación y apertura de proposiciones de la Convocatoria de esta Licitación.

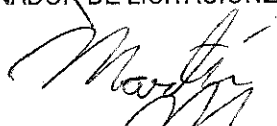
POR "EL ISSSTESON"



ING. JUAN ROMERO LOYA
COORDINADOR DE LICITACIONES



DRA. MARÍA LUISA CAAMAÑO MIRANDA
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN Y CALIDAD DE
SERVICIOS MÉDICOS

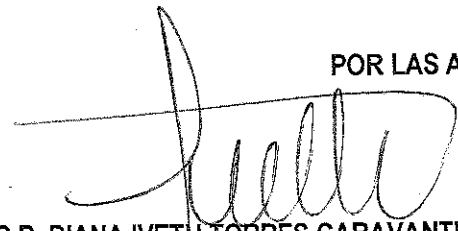


ING. MARTÍN ADRIÁN MENDOZA AMPARANO
INGENIERO BIOMÉDICO DE LA SUBDIRECCIÓN DE
SERVICIOS MÉDICOS

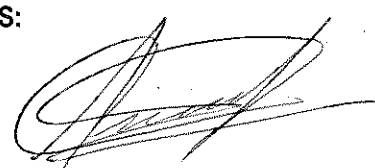


LIC. GUADALUPE FERNANDA GASTÉLUM SALCIDO
ENCARGADA DE CUADRO BÁSICO

POR LAS AUTORIDADES E INVITADOS:



C.P. DIANA IVETH TORRES CARAVANTES
SUPERVISOR DE AUDITORÍA DEL ÓRGANO INTERNO DE
CONTROL ADSCRITO A ISSSTESON



C.P. FRANCISCO ARTURO CORNIDEZ ARMENDÁRIZ
AUDITOR DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
 LPA-926049950-004-2023
 SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
 OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTESON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: I2MEDI MEXICO, S.A.P. DE C.V.

R.F.C: IME161110UR6

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 de mayo 2023

LIC. MAURICIO CASTREJÓN OBREGÓN.
 SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
 Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
 PRESENTE.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
1	1733	Caja de fusión intervertebral implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-cetona) optima It1 y titanio, producto estéril, con una altura de 7a 14mm.	4	0	0	0	0	4	\$23,323.00	\$93,292.00
2	1732	Caja de fusión intervertebral lumbar tipo banana implantes fabricados con PEEK® (Polí-éter-éter-cetona) optima It1 y titanio, producto estéril, con una altura de 7A 14mm.	3	0	0	0	0	3	\$43,731.00	\$131,193.00
3	S/C	Barra cervo dorsal de titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	\$16,970.00	\$67,880.00
4	1665	Barra recta lisa de 4.0 mm a 5.5 mm de diámetro, longitud de 40 a 550 mm, de titanio o aleación de titanio.	10	0	0	0	0	10	\$21,560.00	\$215,600.00
5	1676	Caja anterior cervical implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-cetona) optima It1 y titanio, producto estéril de un solo uso, con una altura de 5 a 8mm.	10	0	0	0	0	10	\$27,696.00	\$276,960.00

www.i2medi.com

Privada San Ildefonso, Manzanera 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de Bar Estado de México.

[Handwritten signatures and stamps]

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
6	724	Caja intervertebral kili para fusión por vía anterior (alfi), elaborado en PEEK® y tantalio con tornillos para fijación de aleación de titanio. Cajas de diseño anatómico con ranuras contrarotorno, para restaurar la lordosis en ángulos 2°, 6° y 12°, en tamaños xs, s, m y l; 6 alturas de 7 a 15mm para segmentos lumbares y torácicos. Producto estéril por radiación gamma.	3	0	0	0	0	3	\$87,301.00	\$261,903.00
7	1751	Sistema cervical que consta de placas y tornillos fabricados por aleación de titanio, placas transversalmente curvas para ajustarse a la curvatura de la vértebra, perfil o grosor de 1.8 mm y largo de 24 a 93 mm.	8	0	0	0	0	8	\$22,740.00	\$181,920.00
8	1750	Sistema de fijación toracolumbar anterior con tornillos toracolumbar anterior y posterior, de ti 6al 4v eli (extra low interstital) alloy for surgical implant, longitud de 50 a 130 mm.	3	0	0	0	0	3	\$34,013.00	\$102,039.00
9	509	Sistema de malla cilíndrica para corrección anterior torácica, lumbar y cervical, de Ti 6Al 4V ELI (Extra low interstital) Alloy for Surgical Implant, con anillos rectos e inclinados, medidas de 12,16,20,25 mm de diámetro y longitud de 30,70 y 140 mm.	3	0	0	0	0	3	\$33,333.00	\$99,999.00
10	1798	Tornillo cervical central, para fijar placa cervical de 1.8 mm, titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	\$2,332.00	\$9,328.00
11	1790	Tornillo cervical distal para fijar placa cervical anterior de 4.0 mm a 4.5 mm de diámetro, longitud de 12 a 20 mm, de titanio o aleación de titanio, incluye medidas intermedias.	36	0	0	0	0	36	\$3,498.00	\$125,928.00

www.l2medi.com
Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de las Vigas de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
12	S/C	Tornillo cervical doble angulado de 3.5 mm de 12 a 22 mm.	4	0	0	0	0	4	\$16,785.00	\$67,140.00
13	1808	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	0	1	0	0	0	1	\$9,551.00	\$9,551.00
14	1808	Tornillo pedicular monobloque de 4.0 mm a 7.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 50 mm, incluye medidas intermedias.	0	2	0	0	0	2	\$8,682.00	\$17,364.00
15	1809	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	29	0	0	0	0	29	\$13,644.00	\$395,676.00
16	1700	Componente rotuliano de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, modelo anatómico, o en domo o circular. Tamaño: Pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieran.	7	6	0	1	0	14	\$10,349.00	\$144,886.00
17	1916	Tornillo bloqueado de 4.5mm de diámetro, longitud de 14 a 94mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	29	15	8	4	0	56	\$7,580.00	\$424,480.00
18	1097	Tornillo Auto bloqueantes 3.5mm de diámetro, titanio, de 14 a 60 mm de longitud. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	\$5,830.00	\$326,480.00
19	1867	Pernos de bloqueo 3.5mm de diam, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable. Incluye medidas intermedias	29	15	8	4	0	56	\$5,830.00	\$326,480.00

www.l2mendi.com
 Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapan de Oax Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
20	1900	Tornillos de bloqueo de 3.5mm de diámetro autorroscante, longitud de 12 a 80mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias	29	15	8	4	0	56	\$5,830.00	\$326,480.00
21	359	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	\$2,915.00	\$163,240.00
22	1818	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 10.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	\$2,915.00	\$163,240.00
23	1819	Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	\$2,915.00	\$163,240.00
24	294	Tornillos corticales de 3.5mm, longitud de 12 a 80mm, autorroscante, incluye medidas intermedias. Titanio.	29	15	8	4	0	56	\$3,140.00	\$175,840.00
25	1795	Tornillo de bloqueo de 5.0 mm, de aleación de titanio, autopercutor, para placa bloqueada. Longitud de 18.0 mm a 85.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	29	15	8	2	0	54	\$12,885.00	\$695,790.00

www.l2medi.com
 Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de los Estados de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
26	1702	Inserto acetabular de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, con diámetro interno de 28 o 32 mm para copa metálica. Además, comprende dimensiones intermedias entre las señaladas. Diámetro externo: de 50.00 mm a 62.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	29	15	0	4	1	49	\$23,877.00	\$1,169,973.00
27	1682	Cemento Para hueso, de polimetilmetacrilato con 40 g en polvo, con gentamicina, polímero y 20 ml en líquido, monómero. Viscosidad normal o doble viscosidad.	24	11	6	3	3	47	\$10,401.00	\$488,847.00
28	82	Agujas para hueso, tipo Kirschner, no roscado con punta de trocar. Diámetro de 1.0 mm a 2.5 mm y longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	24	11	6	3	0	44	\$951.00	\$41,844.00
29	357	tomillos corticales de 3.5mm de diam, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable	24	0	4	0	0	28	\$2,915.00	\$81,620.00
30	1794	Tomillos bloqueados de 3.5mm, longitud de 14 a 40mm, autorroscante, que incluya medidas intermedias. Acero inoxidable	21	11	11	4	0	47	\$5,830.00	\$274,010.00
31	1873	Tornillo de bloqueo LCP de 3.5mm, longitud de 12 a 60mm, autorroscante, incluye medidas intermedias. Titano	21	11	11	4	0	47	\$5,830.00	\$274,010.00
32	1821	Tomillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud: de 100 mm a 600 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	21	11	7	4	0	43	\$5,772.00	\$248,196.00
33	1801	Tomillos Corticales 3.5mm, titanio	21	11	7	4	0	43	\$3,439.00	\$147,877.00

www.l2medi.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de Bar Estado de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
34	1816	Tornillos para fijación de concha acetabular para prótesis de cadera no cementada, en aleación de titanio. Longitud: de 15.00 mm a 55.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	21	11	0	4	3	39	\$6,975.00	\$272,025.00
35	1905	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Sencilla, ángulo variable, abierta ajustable.	21	11	3	1	0	36	\$4,214.00	\$151,704.00
36	1701	Componentes acetabulares metálicos para insertar a presión, con recubrimiento poroso o de malla con orificios para atornillar y anillos ecuatoriales. Diámetro: de 44.0 mm a 64.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	21	6	0	4	1	32	\$53,267.00	\$1,704,544.00
37	1705	Vástago recto, de titanio forjado con macro estructura proximal longitudinal, ángulo cévico diafiario de 130 a 135 grados, con recubrimiento micro poroso en su tercio proximal y cono 12- 14. Además, comprende dimensiones entre las especificadas. Ancho: de 8.5 mm a 17.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	21	6	0	3	1	31	\$58,974.00	\$1,828,194.00
38	S/C	Tornillos bloqueados de 3.5mm longitudes de 10 a 40mm, acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	\$5,830.00	\$209,880.00
39	1097	Tornillo de bloqueo de 3.5mm. Longitud de 14mm a 94 mm, incluye medidas intermedias. Acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	\$5,830.00	\$209,880.00
40	1800, 1910	Tornillo de cortical con cabeza entrada en estrella de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	18	11	4	3	0	36	\$3,673.00	\$132,228.00
41	S/C	Tornillos corticales de 3.5 mm con longitudes de 10 a 40 mm, acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	\$2,915.00	\$104,940.00

www.l2medi.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlahuepan de Oax Estado de México.

[Handwritten signatures and stamps]

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
42	1920	Tapón protector para clavo, de acuerdo a marca y modelo del fijador. De 2.5 mm a 5.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	18	11	4	3	0	36	\$674.00	\$31,464.00
43	1800	Tornillos para hueso cortical, de 2.7 mm de diámetro. Longitud: de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	18	11	4	2	0	35	\$5,440.00	\$190,400.00
44	1817	Tornillos para hueso cortical, de 2.0 mm de diámetro, con entrada hexagonal. Longitud: de 6.0 mm a 38.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titano	18	11	4	2	0	35	\$5,440.00	\$190,400.00
45	1746	Perno roscado de bloqueo para clavo canulado bloqueado, de tibia, acero inoxidable. Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	18	11	4	2	0	35	\$5,073.00	\$177,555.00
46	1907	Abrazadera con rotula poliaxial barra-barra, barra-tubo barra-schanz	18	11	4	1	0	34	\$11,414.00	\$388,076.00
47	1791, 1909	Tornillo de cortical con cabeza entrada en estrella de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	18	11	4	1	0	34	\$3,673.00	\$124,882.00
48	26	Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza estéril y rosca de 16 mm. Longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titano	14	9	6	3	0	32	\$2,536.00	\$81,152.00
49	82	Agujas para hueso, tipo Kirschner, roscado con punta de trocar. Diámetro de 1.0 mm a 2.5 mm y Longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	14	9	4	4	0	31	\$951.00	\$29,481.00

www.l2madi.com

Privada San Hipólito, Manzanilla S. de C. de CV, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Talinepanda de Bar Estado de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
50	1748	Pernos roscados para el clavo intramedular retrógrado, bloqueado, canulado, aleación de titanio. Longitud de 300 mm a 1000 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	\$8,163.00	\$253,053.00
51	1686	Clavo para hueso, de punta triangular, no roscado, tipo Steinmann, acero inoxidable. Diámetro de 3.5 mm a 5.0 mm. Longitud de 250 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades	14	9	6	2	0	31	\$2,915.00	\$90,365.00
52	692	Cabezas intercambiables modulares de cromo cobalto de 28 o 32 mm de diámetro, cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	0	4	2	29	\$18,453.00	\$535,137.00
53	S/C	Tornillos bloqueados de 5.0 mm de acero inoxidable medidas de 15 a 75mm de largo	14	0	4	3	0	21	\$7,142.00	\$149,982.00
54	1940	Tornillo para hueso cortical de 2.3 mm a 2.4 mm de diámetro de la rosca, utilizados como reemplazo de tornillos de 2.0 mm de diámetro. Longitud de 5.5 mm a 19.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas piezas. Titanio	14	0	0	0	0	14	\$5,440.00	\$76,160.00
55	1925	Tornillo óseo de 6.0 mm de doble diámetro de rosca 5 mm distal y 6 mm proximal, en acero inoxidable. Longitud de 120.0 mm a 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	0	0	0	0	14	\$5,160.00	\$72,240.00

www.l2med.com
Privada San Hipólito, Manantla S. Lote 2 Interior casa 13, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de Bar Estado de México.

[Handwritten signatures and stamps]

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
56	1810	Tornillos de Shantz autorroscantes de acero inoxidable troncocónicos de 3.0 a 3.3 mm. Diámetro de vástago de 4 mm y longitud de rosca 20 y 25 mm.	10	7	11	3	0	31	\$4,709.00	\$145,979.00
57	1082	Tornillos de bloqueo LCP de 2.7 mm, cabeza de 2.4mm, longitud de 14 a 60mm autorroscante, incluye medidas intermedias. Titanio	10	7	4	9	0	30	\$6,349.00	\$190,470.00
58	1908	Tornillo de cortical de 2.4 mm, longitud de 14 a 40mm, autorroscante, incluye medidas intermedias. Titanio.	10	7	4	9	0	30	\$5,440.00	\$163,200.00
59	1823	Componentes femorales. Vástago curvo o recto para hemitrotoplastia, de 105 mm a 120 mm de longitud. Diámetro de la cabeza: de 38.0 mm a 54.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	7	6	4	1	28	\$25,365.00	\$710,220.00
60	1792	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	\$6,349.00	\$158,725.00
61	1793	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	\$6,349.00	\$158,725.00
62	1746	Perno roscado de bloqueo para clavo canulado, para número. Longitud de 200 mm a 800 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	10	7	4	2	0	23	\$5,073.00	\$116,679.00
63	S/C	Tornillos bloqueados canulados de 7.2 mm medidas de 50 a 115 mm de largo	10	0	3	2	0	15	\$16,326.00	\$244,890.00

www.l2medi.com
Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapan de Oax Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
64	978	Barras de fibra de carbón de 8 mm lisas de diámetro externo, pediátrico, para humero, tibia, fémur, pelvis, radiotransparente Longitud de 1200 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	10	0	0	0	0	10	\$11,414.00	\$114,140.00
65	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo. Barra-shantz	10	0	0	0	0	10	\$11,414.00	\$114,140.00
66	1941	Micro tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Longitud de 3.0 a 8.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	10	0	0	0	0	10	\$6,997.00	\$69,970.00
67	1703	Componentes femorales cementados, vástago recto, ángulo céntrico diafisario de 125 a 135 grados, ranuras para centralizador distal, cono 12-14, para los sistemas que lo requieran. Ancho de: 8.5 mm a 14.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	6	0	6	1	23	\$50,731.00	\$1,166,813.00
68	1906	Clavo tipo Schanz de 3.0 a 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud: de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	10	6	4	3	0	23	\$8,746.00	\$201,158.00
69	1815	Tornillos deslizantes o de tracción, para placas de cadera y cónchidos. Longitud de 50.0 mm a 135.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	\$12,048.00	\$204,816.00
70	1799	Tornillo de compresión, para tornillo de tracción. Longitud de 30 mm a 45 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	\$6,997.00	\$118,949.00
71	1922	Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable.	7	6	4	2	0	19	\$14,268.00	\$271,092.00

www.l2mendi.com
 Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalhepandá de Baz Estado de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
72	1778	Placas para tornillo dinámico de cadera a 135° y 150° baril corto y largo, número de orificios: de 4 a 10. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$29,154.00	\$524,772.00
73	1779	Placas para tornillo dinámico de cóndilo a 95°, Número de orificios: de 6 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$25,365.00	\$456,570.00
74	S/C	Tornillos canulados de 4.0 mm con longitud de 10 a 40mm, acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$12,244.00	\$220,392.00
75	1917	Clavo tipo Schanz de 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud: de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	7	6	3	2	0	18	\$5,707.00	\$102,726.00
76	1805	Tornillo para bloqueo proximal autorroscante. Longitud de 70.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran. Titano	7	6	3	2	0	18	\$3,207.00	\$57,726.00
77	1919	Aditamento circular con abrazadera.	7	6	3	1	0	17	\$71,428.00	\$1,214,276.00
78	1704	Componentes femorales primarios, de cromo-cobalto. Tamaño: Extra pequeño, pequeño, mediano, grande o extra grande, o medidas equivalentes en mm.	7	6	0	1	0	14	\$50,096.00	\$701,344.00
79	1670	Base tibial, metálica de cromo-cobalto-molibdeno o titanio, con un vástago central en forma de cruz, o h, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Delta medida: extra chica, chica, mediana o grande. O su equivalente en mm. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	7	6	0	1	0	14	\$46,755.00	\$612,570.00

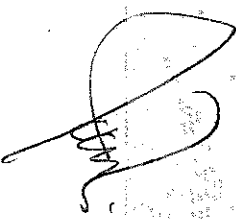
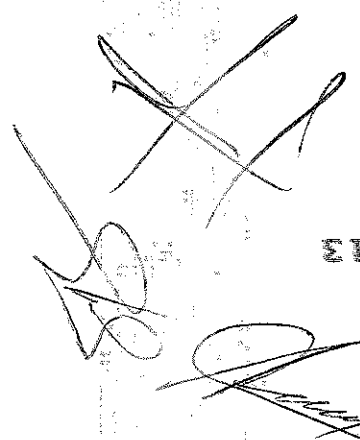
www.l2medi.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San
José, Código Postal 54195, Municipio Tlalnequand de Bax Estado de México.

[Handwritten signatures and stamps]

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
80	1728	Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, preserva el ligamento cruzado posterior, para prótesis primaria. Tamaño: extra pequeño, pequeño, mediano o grande. Altura: de 8.0 mm a 16.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	7	6	0	1	0	14	\$18,064.00	\$252,896.00
81	1813	Tornillos canulados para hueso esponjoso, de 4.0 mm, 6.5 mm y 7.0mm de diámetro, con rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 130.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas incluyendo guía punta rosca en todas sus medidas. Acero inoxidable	7	0	3	2	0	12	\$12,244.00	\$146,928.00
82	1702	Componentes acetabulares. Compatibles con la cabeza y el vástago femoral. Acetábulo de polietileno de ultra alto peso molecular, con enlaces cruzados por multirradiación, con caja de 10 a 20 grados alambre radiopaco ecuatorial y/o polar de forma semiesférica, con diámetro interno de 28 y 32 mm, estéril. Diámetro externo de: 44.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	8	4	0	6	1	19	\$23,877.00	\$453,663.00
83	1749	Placa anatómica para tibia distal autobloqueante de 6 a 12 orificios, izquierda o derecha, medial, de 3.5mm, titanio.	6	4	3	4	0	17	\$78,717.00	\$1,338,189.00
84	1921	Placa de compresión dinámica LCP 3.5 mm medidas de 4 a 12 orificios y las intermedias, acero inoxidable	6	4	2	4	0	16	\$37,900.00	\$606,400.00
85	1136	Placa LCP de 4.5/5mm para diáfisis de Fémur, de 6 a 18 orificios, acero inoxidable. Bloqueada. Acero inoxidable	6	4	2	2	0	14	\$95,209.00	\$1,346,926.00

www.l2madi.com
 Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaltepapala de Bar Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
86	1136	Placa bloqueada para fémur distal premoideada, de aleación de titanio, izquierda o derecha. Agujeros 5 a 13. Longitud de 156.0 mm a 316.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza Acero inoxidable	6	4	2	2	0	14	\$84,241.00	\$1,179,374.00
87	S/C	Placa anatómica para fémur proximal premoideada izquierda/derecha bloqueada de 4 a 10 orificios. Titanio	6	4	2	2	0	14	\$82,158.00	\$1,150,212.00
88	1924	Placa pedilátrica DCP LCP autobloqueada de 5 a 13 orificios, para humero, radio, cubito, tibia y fémur. Acero inoxidable	6	4	3	0	0	13	\$64,139.00	\$833,807.00
89	1788	Sistema de clavo intramedular condilocefálico flexible de 2.0 mm a 6.0 mm de diámetro, longitud de 340.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio.	6	4	3	0	0	13	\$24,791.00	\$322,153.00
90	1923	Tapones para clavo intramedular titanio.	6	4	3	0	0	13	\$3,995.00	\$51,935.00
91	1928, 1728	Placas rectas para reconstrucción de 0.5 mm a 1.5 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 1.5 mm a 2.4 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 24. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	6	0	0	0	0	6	\$41,488.00	\$248,928.00
92	1927	Tornillo para hueso cortical autorroscante, ranura en cruz o ranura simple con orificio central, con diámetro de la rosca de 1.0 mm a 2.4 mm, de titanio longitud de 4.0 mm a 23.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	6	0	0	0	0	6	\$4,323.00	\$25,938.00

www.lzmedi.com

Privada San Hipólito, Manzana S Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalrepan de Bar Estado de México.

0000000014



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALIS	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
93	1902	Clavo intramedular para húmero. En titanio o aleación de titanio, canulado, con bloqueo proximal y distal, con o sin orificio de compresión y con regleta distal, diámetro de 6.7 mm a 10.0 mm, longitud de 150.0 mm a 325.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. SE SOLICITA QUE SEA DE ACERO INOXIDABLE	5	4	3	1	0	13	\$46,647.00	\$606,411.00
94	1903	Tornillo de cierre para clavo humeral sólido o canulado, en titanio o aleación de titanio. Además, dimensiones intermedias o equivalentes entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran.	5	4	3	1	0	13	\$6,297.00	\$81,861.00
95	2	Tornillos para hueso cortical, de titanio 4.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	4	31	14	2	0	51	\$3,717.00	\$189,567.00
96	1755	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm para radio proximal y distal. Recta de 5 y 6 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	\$64,048.00	\$960,720.00
97	1756	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm en l para radio proximal. Acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 2 o 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	\$64,048.00	\$960,720.00
98	1757	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm en l para radio proximal Oblicua acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	\$64,048.00	\$960,720.00
99	1758	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm en t para radio proximal, Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	\$64,048.00	\$960,720.00

www.izmed.com
Privada San Hipólito, Manzanera 5 Lote 2 Interior caso 13, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalnequante de Bax Estado de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
100	1872	Placa bloqueada, anatómica, para húmero medial. De 3 a 13 orificios. Titano, comprende medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	4	4	3	3	0	14	\$78,717.00	\$1,102,038.00
101	815	Placa bloqueada, anatómica, para húmero lateral. De 3 a 15 orificios. Titano, comprende medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	4	4	3	3	0	14	\$55,393.00	\$775,502.00
102	S/C	Placa anatómica premoldeadas bloqueada para peroné distal con orificios de 3.5 mm de 4 a 10 orificios, acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	\$78,717.00	\$1,023,321.00
103	1914	Placa LCP bloqueada de antebrazo, de 3.5mm de diámetro, de 4 a 10 orificios. Acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	\$37,900.00	\$492,700.00
104	1918	Abrazadera tipo pinza para fijador tubular asimétrica y pequeña.	4	4	3	2	0	13	\$11,414.00	\$148,382.00
105	1915	Tornillo de cierre para casquillo de bloqueo para los clavos que lo requieran.	4	4	3	2	0	13	\$2,084.00	\$27,092.00
106	660	Tapón proximal de seguridad para el sistema de enclavado intramedular. Para los sistemas que lo requieran. Titano	4	4	3	2	0	13	\$874.00	\$11,362.00
107	1091	Placa LCP de 3.5mm de diámetro para tibia proximal, lateral, medial, derecha o izquierda de 4 a 16 orificios. Bloqueada premoldeada, de titano.	4	4	3	1	0	12	\$78,717.00	\$944,604.00
108	1671	Base tibial, metálica de cromo-cobalto-molibdeno o titano, modular con un vástago central en forma de cruz, delta o H, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Medidas: Chica, mediana o grande. O su correspondiente en mm.	4	4	3	1	0	12	\$52,354.00	\$652,248.00

www.izmed.com

Privada San Hipólito, Manzanilla S Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Talinepanda de Bas Estado de México.

\$22,573.00

Privada San Hipólito, Manzana 5, Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlahuepanda de Bar Estado de México

A handwritten signature, possibly 'J. L. Smith', is written in dark ink. To the right of the signature, the date '10/17' is written in a bold, sans-serif font.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
113	1729	Componente rotuliano de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, modelo anatómico, o en domo o circular. Tamaño: pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieran.	4	4	3	1	0	12	\$14,705.00	\$176,460.00
114	1685	Clavo intramedular para tibia. Canulado bloqueado, en aleación de titanio, con guía externa de localización de los orificios. Diámetro de 8.0 mm a 10.0 mm, longitud de 255.0 mm a 465.0 mm. con guía externa de localización de orificios proximales y distales. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$14,585.00	\$175,020.00
115	460	Tornillo de cierre para clavo intramedular retrogrado bloqueado, sólido o canulado.	4	4	3	1	0	12	\$6,297.00	\$75,564.00
116	1767	Placa DCP LCP, bloqueada, angulada para cadera pediátrica 90°, 110°, 130° y 160° grados. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	\$81,632.00	\$326,528.00
117	1342	clavo guía roscado. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	\$5,073.00	\$20,292.00
118	1759	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal volar, izquierda y derecha, extra larga. Cuerpo de 8 a 12 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza	3	3	2	4	0	12	\$64,048.00	\$768,576.00
119	1762	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal palmar, izquierda o derecha. Cuerpo de 3 o 5 agujeros. Cabeza de 5 agujeros. Pieza	3	3	2	4	0	12	\$64,048.00	\$768,576.00

www.izmed.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de las Colinas de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
120	398	Fijador Radioluciente monotubo para muñeca, tubular de fibra de carbono con rotulas poliaxiales con sistema de distracción	3	3	2	3	0	11	\$57,725.00	\$634,975.00
121	1764	Placa de Reconstrucción Autobloqueante de 6 a 14 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	3	0	11	\$28,819.00	\$317,009.00
122	1904	Placa para humero de compresión de bloqueo LCP de 3.5mm de diámetro, de 4 a 12 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	2	0	10	\$58,309.00	\$583,090.00
123	1899	Placa premoldeada anatómica para diáfisis y región lateral de clavícula, bloqueada, de 3.5mm, de 6 a 10 orificios. Titanio	3	3	2	1	0	9	\$81,632.00	\$734,688.00
124	978	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm radiolúcida para fijación externa de tibia.	3	3	2	1	0	9	\$11,414.00	\$102,726.00
125	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo-Barra-Barra-Shantz	3	3	2	1	0	9	\$11,414.00	\$102,726.00
126	1149	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	3	3	2	1	0	9	\$6,349.00	\$57,141.00
127	1150	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	3	3	2	1	0	9	\$6,349.00	\$57,141.00
128	1655	Alambre para osteosíntesis blando, en rollo de 10 m. Diámetro de 1.0 a 1.25 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	3	3	2	1	0	9	\$3,804.00	\$34,236.00

www.l2medi.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalnepandá de Bar Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
129	1760	Placa en T, L, Izquierda y derecha de bajo contacto de compresión bloqueada para radio distal palmar. Titanio puro	3	2	2	2	0	9	\$110,787.00	\$997,083.00
130	1912	Placas rectas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 1.7 mm de diámetro. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas Titanio o aleación de titanio	3	0	2	1	0	6	\$29,081.00	\$174,486.00
131	1913	Placas rectas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas Titanio o aleación de titanio	3	0	2	1	0	6	\$22,041.00	\$132,246.00
132	1776	Placas en "L" con orificios de compresión dinámica, para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. Titanio o aleación de titanio	3	0	2	1	0	6	\$12,885.00	\$77,310.00
133	1932	Placas en "Y" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	3	0	0	0	0	3	\$60,145.00	\$180,435.00
134	1901	Placa de Húmero proximal con sistema de bloqueo interno, anatómica, izquierda o derecha, de 3 a 13 orificios, de 3.5mm, titanio. Comprende medidas intermedias entre las especificadas.	3	3	2	3	0	11	\$78,717.00	\$865,887.00
135	1715	Fijador externo radiolucido de húmero con cabezas poliaxiales dinámico, barras de fibra de carbono de 8mm de diámetro	3	3	2	1	0	9	\$15,160.00	\$136,440.00

www.izmed.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Columnas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapa de Bax Estado de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
136	1929	Placas curvas para reconstrucción de ómbita para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 6 a 13. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	3	0	0	0	0	3	\$60,145.00	\$180,435.00
137	1571	Separador interespinal de cuerpo radiotransparente silicona cubierta de políster, fabricado en 5 tamaños de 8 a 16 mm; con incremento de 2 mm con o sin ligamentos planos; con o sin remache de seguridad incluye dimensiones intermedias entre las especificadas	3	0	0	0	0	3	\$56,689.00	\$170,067.00
138	1931	Placas en "I" para tornillos de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 2 x 3, 2 x 4, 3 x 4 y 4 x 6 izquierda y derecha. Pieza. Titanio	3	0	0	0	0	3	\$10,022.00	\$30,066.00
139	1711	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm, radiolucido, para fijación externa de fémur.	2	3	2	1	0	8	\$11,414.00	\$91,312.00
140	1939	Placa o malla moldeable para piso de órbita. Espesor de 0.3 mm a 2.0 mm. Tamaño desde 80 x 80 mm hasta 200.0 x 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	2	0	0	0	0	2	\$49,209.00	\$98,418.00
141		Chip de Hueso 20 CC	2	0	0	0	0	2	\$41,465.00	\$82,930.00
142		Matriz Ósea 5 CC	2	0	0	0	0	2	\$30,000.00	\$60,000.00
143	1747	Perno roscado para bloqueo distal, canulado para fémur. Longitud de 280 mm a 760 mm incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio	2	2	1	1	0	6	\$3,207.00	\$19,242.00
144	1930	Placas de reconstrucción en "x" para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Pieza. Titanio	2	0	0	0	0	2	\$7,560.00	\$15,120.00

www.izmedi.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalrepan de los Estados de México.

[Handwritten signatures and stamps]



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
145	1934	Placas de reconstrucción en "h" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 8 y 9 pieza. Titano	2	0	0	0	0	2	\$7,560.00	\$15,120.00
146	1933	Placas en doble "y" para tornillo de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 6 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titano	1	0	0	0	0	1	\$26,528.00	\$26,528.00
147	1935	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. 100 x 100 mm de superficie. Titano	1	0	0	0	0	1	\$24,736.00	\$24,736.00
148	1936	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. 40 x 40 mm de superficie. Titano	1	0	0	0	0	1	\$11,131.00	\$11,131.00
149	1937	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. 90 x 90 mm de superficie. Titano	1	0	0	0	0	1	\$11,131.00	\$11,131.00
150	413	Placa para calcáneo pequeña, mediana o grande, izquierda o derecha, de 3.5mm de diámetro. Bloqueada, titano.	0	2	2	2	2	8	\$72,886.00	\$583,088.00
151	910	Sistema de 2 anclas de 5mm de titano, con aguja, para cirugía abierta de hombro.	0	2	2	2	1	7	\$45,500.00	\$318,500.00
152	1597	Sistema minitigh rope para hallux valgus de acero inoxidable	0	2	2	2	1	7	\$45,500.00	\$318,500.00

www.izmadi.com

Privada San Ildefonso, Manzanera S. Lte 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalampán de Baz Estado de México.

2222

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
153	1714	Barras de fibra de carbón de 8 mm lisas de diámetro externo, radiotransparente Longitud de 120.0 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas para fijación externa de pelvis	0	2	2	2	0	6	\$11,414.00	\$68,484.00
154	8	Tornillos sin bloqueo de 3.5mm, titanio de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	\$6,490.00	\$38,940.00
155	1793	Tornillos de bloqueo de 3.5mm, acero inoxidable, de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	\$6,349.00	\$38,094.00
156	1944	Tornillos sin bloqueo de 3.0mm, titanio de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	\$6,349.00	\$38,094.00
157	534	Tornillos de bloqueo de 3.0mm, titanio, de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	\$5,830.00	\$34,980.00
158	1879	Sistema tigh rope para luxación acromioclavicular de acero inoxidable	0	2	0	2	1	5	\$70,558.00	\$352,790.00
159	1013	Matriz ósea desmineralizada de 5cc en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	3	0	5	\$34,985.00	\$174,925.00
160	1943	Esponja con gentamicina y colágeno	SE ELIMINA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES					0	\$0.00	\$0.00
161	1678	Candado o barra de conexión barra-barra. Para los sistemas que lo requieran. Para barra de 4.0 mm a 6.5 mm de diámetro, o espesor con o sin seguro	0	3	2	0	0	5	\$20,991.00	\$104,955.00
162	1405	Tornillo canulado de compresión tipo Herbert de 2.4 mm a 3 mm diámetro titanio	0	2	2	0	1	5	\$17,492.00	\$87,460.00
163	1534	Sistema tighrope para sindesmosis de tobillo de acero inoxidable.	0	2	0	1	1	4	\$83,253.00	\$333,012.00

www.l2med.com
 Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlahuepan de Oax Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
164	933	Placa LCP para clavícula con gancho de 3.5mm, tipo Hook, de 4 a 7 orificios, profundidad de gancho de 12 a 18mm. Acero inoxidable.	0	0	2	2	0	4	\$58,309.00	\$233,236.00
165	1012	Matriz Ósea desmineralizada de 2.5 CC en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	2	0	4	\$31,428.00	\$125,712.00
166	918	Matriz ósea desmineralizada de 1CC en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	2	0	4	\$16,326.00	\$65,304.00
167	S/C	Sistema de placa para osteotomía con cuña abierta para mini fragmentos con orificios de bajo perfil. Titanio	0	1	1	1	0	3	\$85,820.00	\$257,460.00
168	1595	Sistema de placa puddu para osteotomía tibial con cuña abierta, de 4 orificios, con 4 tornillos de 6.5mm y/o 4.5mm diámetro. Titanio	0	1	1	1	0	3	\$85,820.00	\$257,460.00
169	1383	Espaldador de cemento con antibiótico para rodilla	0	1	0	1	1	3	\$68,027.00	\$204,081.00
170	1945	Clavos para artrodesis de tobillo, de 10.0 mm a 13.0 mm de diámetro. De acero inoxidable al alto nitrógeno longitud de 150.0 mm a 210.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	2	1	3	\$40,181.00	\$120,543.00
171	1132	Perno roscado de fijación, para clavo intramedular sólido o canulado para artrodesis de tobillo. De acero inoxidable	0	0	0	2	1	3	\$30,124.00	\$90,372.00
172	54	Cable trenzado con anclaje para cerclaje. Acero inoxidable	0	2	0	0	1	3	\$14,091.00	\$42,273.00
173	1838	Hoja de minisierria	0	0	2	1	0	3	\$9,070.00	\$27,210.00
174	S/C	Hoja de minisierria para pieza de mano	0	0	2	1	0	3	\$9,070.00	\$27,210.00
175	1159	Hoja de sierra	0	0	2	1	0	3	\$8,746.00	\$26,238.00

www.izmed.com
Privada San Hipólito, Manzana 5, Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapan de Oax Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
176	661	Equipo de mezclado al vacío y aplicación retrógrada de cemento, para vástagos femorales	0	2	0	1	0	3	\$8,647.00	\$25,941.00
177	1002	Equipo de preparación modular para cementación de vástagos de cadera, contiene: tapones femorales, escobilla de limpieza y secadores	0	2	0	1	0	3	\$8,410.00	\$25,230.00
178	S/C	Sistema de placa puddu para osteotomía femoral con cuña abierta, de orificios, con tornillos de 6.5mm y/o 4.5mm diámetro. Titanio	0	1	1	0	0	2	\$70,216.00	\$140,432.00
179	1722	Hidroxiapatita porosa o fosfato tricálcico frasco con 12.7 g. (20 CC) o presentación equivalente	0	2	0	0	0	2	\$46,382.00	\$92,764.00
180	1890	Placa premoldeada de radio distal bloqueada volar con extensión a diáfisis radial. Titanio	0	0	2	0	0	2	\$42,671.00	\$85,342.00
181	S/C	Sutura de alta resistencia	0	2	0	0	0	2	\$29,654.00	\$59,308.00
182	135	Grapa Blount chica, mediana y grande. Titanio.	0	2	0	0	0	2	\$18,552.00	\$37,104.00
183	S/C	Placa para olecranon anatómica 3.5mm diversas medidas. Titanio	0	0	2	0	0	2	\$16,233.00	\$32,466.00
184	S/C	Ancla bicompuerta con tape 4.5 mm	0	2	0	0	0	2	\$16,233.00	\$32,466.00
185	S/C	Ancla Knotless 2.9 mm	0	2	0	0	0	2	\$16,233.00	\$32,466.00
186	S/C	Ancla knotless 4.5 mm	0	2	0	0	0	2	\$16,233.00	\$32,466.00
187	S/C	Ancla todo sutura 1.8 mm c/aguja	0	2	0	0	0	2	\$12,987.00	\$25,974.00
188	1523	Chip de hueso liofilizado granulado de SCC	0	0	0	2	0	2	\$18,181.00	\$36,362.00
189	S/C	Clavo Shanz con punta de hidroxiapatita	0	2	0	0	0	2	\$7,792.00	\$15,584.00
190	1663	Barra de conexión de 2.5 mm a 4.0 mm de diámetro o espesor. Longitud de 400 mm a 800 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	0	2	0	0	0	2	\$2,421.00	\$4,842.00

www.12medi.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlalnequilla de Bar. Estado de México.



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
191	S/C	Protesis total de hombro , vastago cementado y no, cabeza con offset 4 mm, implante en glenoides de 40 a 56 mm cementado.	0	0	0	0	1	1	\$296,846.00	\$296,846.00
192	S/C	Protesis total de rodilla de Revisión, incluye: componente femoral estabilizado,plátalo tibial extensión de vastago, inserto tibial estabilizado, vastago pressfit, aumento de cuña tibial y femoral, 4 cajas de cemento con gentamicina.	0	0	0	0	1	1	\$175,324.00	\$175,324.00
193	S/C	Protesis total de cadera de Revisión: vastago femoral modular recalim tipo wagner de titanio, en longitudes de 140 y 190 mm, diámetros de 14 a 21 mm, con opciones de cuerpo proximal en 135 grados, alturas de 75,85,95,105 mm con offset de 40 y 45 mm, copa gripton modelos Bantam, sector y multiorificios de revisión de 44a 72 mm, anillo protusion cage de titanio derecho o izquierdo multiorificios con fijación a domo acetabular o cresta ilio	0	0	0	0	1	1	\$175,324.00	\$175,324.00
194	1942	Espaciador de cemento con antibiótico para cadera	0	0	0	0	1	1	\$74,211.00	\$74,211.00
195	1331	Injerto óseo en bloque 1/2 tubo de peroné	0	0	0	0	1	1	\$51,948.00	\$51,948.00
196	1132	Tornillo de bloqueo para clavo intramedular sólido o canulado, para artrodesis de tobillo. De acero inoxidable al alto nitrógeno longitud de 200 mm a 600 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	0	1	1	\$24,647.00	\$24,647.00
197	1883	Herniario para fijación externa pediátrica y de adulto de fibra de carbono	0	0	1	0	0	1	\$20,801.00	\$20,801.00
198	S/C	Protesis modular de cabeza radial con vástago estándar y vástago largo	SE ELIMINA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES					0	\$0.00	\$0.00

www.izmadl.com

Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaxiapan de Oax Estado de México.

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHÁVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
199	S/C	Tornillo cónico canulado de compresión sin cabeza con rosca en la totalidad de su cuerpo, tamaños: MICRO diámetro 2.5-2.8mm y longitudes de 8 a 30mm, MINI diámetro 3.5-3.6 mm y longitudes de 16 a 30 mm y STANDARD diámetro 4.0-4.1 mm y longitudes de 16 a 34 mm	SE ELIMINA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES					0	\$0.00	\$0.00
MONTO TOTAL CON NÚMERO:										\$56,133,635.00

SON CINCUENTA Y SEIS MILLONES CIENTO TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N., SIN I.V.A.
 (CANTIDAD CON LETRA)

La oferta económica no incluye I.V.A.
 Los precios propuestos son: precio fijo
 Los precios ofertados son firmes, el sostenimiento de precio, tendrá vigencia de 40 días hábiles contados a partir de la fecha del Acto de Apertura y Presentación de Propuestas.

ATENTAMENTE


 ALEJANDRO MORENO FLORES
 REPRESENTANTE LEGAL
 IZMEDI MÉXICO, S.A.P.I. DE C.V.

www.izmadi.com
 Privada San Hipólito, Manzana 5 Lote 2 Interior casa 12, Col. Colinas de San José, Código Postal 54195, Municipio Tlaltepandá de Bax Estado de México.

0000000027



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTESON



Servicio de Salud

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: Insarmed SA de CV

R.F.C.: INS9601048N2

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 de mayo de 2023

LIC. MAURICIO CASTREJÓN OBREGÓN,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SILRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
1	1733	Caja de fusión intervertebral implantes fabricados con PEEK® (poliéter-éter-colón) optima II y titanio, producto estéril, con una altura de 7 a 14mm.	4	0	0	0	0	4	\$ 20,973.00	\$ 83,892.00
2	1732	Caja de fusión intervertebral lumbar tipo barana implantes fabricados con PEEK® (poliéter-éter-colón) optima II y titanio, producto estéril, con una altura de 7 a 14mm.	3	0	0	0	0	3	\$ 38,325.00	\$ 114,975.00
3	SIC	Barra cervico dorsal de titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	\$ 15,880.00	\$ 63,440.00
4	1665	Barra recta lisa de 4.0 mm a 5.5 mm de diámetro, longitud de 40 a 250 mm, de titanio o aleación de titanio.	10	0	0	0	0	10	\$ 19,388.00	\$ 193,880.00
5	1676	Caja anterior cervical implantes fabricados con PEEK® (poliéter-éter-colón) optima II y titanio, producto estéril de un solo uso, con una altura de 5 a 8mm.	10	0	0	0	0	10	\$ 24,806.00	\$ 248,060.00
6	724	Caja intervertebral xili para fusión por vía anterior (xili), elaborado en PEEK® y titanio con tornillos para fijación de aleación de titanio. Cajas de diseño anatómico con ranuras contiguas, para resiliar la torsión en ángulos 2°, 6° y 12°, en laterales xs, s, m y l; 6 alturas de 7 a 15mm para segmentos lumbares y torácicos. Producto estéril por radiación gamma.	3	0	0	0	0	3	\$ 77,534.00	\$ 232,602.00
7	1751	Sistema cervical que consta de placas y tornillos fabricados por aleación de titanio, placas intervertebrales curvas para ajustarse a la curvatura de la columna, perfil o grosor de 1.8 mm y largo de 24 a 33 mm.	8	0	0	0	0	8	\$ 20,459.00	\$ 163,672.00
8	1750	Sistema de fijación toracolumbar anterior con tornillos toracolumbar anterior y posterior, de B6a 4v el (extra low interstital) alloy for surgical implant, longitud de 50 a 130 mm.	3	0	0	0	0	3	\$ 39,625.00	\$ 118,875.00
9	509	Sistema de malla cilíndrica para compresión anterior torácica, lumbar y cervical, de T1 B6a 4v el (extra low interstital) Alloy for Surgical implant, con anillos redos e inclinados, medidas de 12, 16, 20, 25 mm de diámetro y longitud de 30, 70 y 140 mm.	3	0	0	0	0	3	\$ 39,325.00	\$ 117,975.00
10	1738	Tornillo cervical central, para fijar placa cervical de 1.8 mm, titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	\$ 2,097.00	\$ 8,388.00
11	1730	Tornillo cervical distal para fijar placa cervical anterior de 4.0 mm a 4.5 mm de diámetro, longitud de 12 a 20 mm, de titanio o aleación de titanio, incluye medidas intermedias.	36	0	0	0	0	36	\$ 3,146.00	\$ 113,256.00
12	SIC	Tornillo cervical doble angulado de 3.5 mm de 12 a 22 mm.	4	0	0	0	0	4	\$ 15,401.00	\$ 61,604.00

001888



FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: **Insarmed SA de CV**

R.F.C.: **INS9601048N2**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 de mayo de 2023**

13	1609	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	0	1	0	0	0	0	1	\$ 12,269.00	\$ 12,269.00
14	1808	Tornillo pedicular monobloque de 4.0 mm a 7.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 80 mm, incluye medidas intermedias.	0	2	0	0	0	0	2	\$ 11,269.00	\$ 22,538.00
15	1609	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	29	0	0	0	0	0	29	\$ 12,269.00	\$ 355,801.00
16	1700	Componente rociario de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por ultratratamiento, modelo anatómico, o en dorso o dicitular. Tamaño: Pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieran.	7	6	0	1	0	0	14	\$ 7,100.00	\$ 99,400.00
17	1916	Tornillo bloqueado de 4.5mm de diámetro, longitud de 14 a 54mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	29	15	8	4	0	0	55	\$ 6,637.00	\$ 371,672.00
18	1097	Tornillo Auto bloqueante, 3.5mm de diámetro, liso, de 14 a 60 mm de longitud. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	0	55	\$ 5,106.00	\$ 285,936.00
19	1067	Pernos de bloque 3.5mm de diámetro, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable. Incluye medidas intermedias	29	15	8	4	0	0	55	\$ 5,106.00	\$ 285,936.00
20	1900	Tornillos de bloque de 3.5mm de diámetro autrosacante, longitud de 12 a 80mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias	29	15	8	4	0	0	55	\$ 5,106.00	\$ 285,936.00
21	369	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	0	55	\$ 2,553.00	\$ 142,968.00
22	1618	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud de 10.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	0	55	\$ 2,553.00	\$ 142,968.00
23	1619	Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro. Longitud de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	0	55	\$ 2,553.00	\$ 142,968.00
24	294	Tornillos corticales de 3.5mm, longitud de 12 a 80mm, autrosacante, incluye medidas intermedias. Titanio.	29	15	8	4	0	0	55	\$ 2,806.00	\$ 157,136.00
25	1795	Tornillo de bloque de 5.0 mm, de elección de liso, autoperforante, para placa bloqueada. Longitud de 18.0 mm a 85.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Píeza.	29	15	8	2	0	0	54	\$ 11,284.00	\$ 609,336.00
26	1702	Inserto acetabular de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por ultratratamiento, con diámetro interno de 28 o 32 mm para copa metálica. Además, comprende dimensiones intermedias entre las señaladas. Diámetro externo de 50.00 mm a 62.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	29	15	0	4	1		49	\$ 20,909.00	\$ 1,024,541.00
27	1692	Cemento Para hueso, de polimetilmetacrilato con 40 g en polvo con geranina, polímero y 20 ml en líquido, moldeado. Viscosidad Norma o doble viscosidad.	24	11	6	3	3		47	\$ 9,108.00	\$ 428,076.00
28	82	Agujas para hueso, tipo Kirschner, no rosado con punta de trocar. Diámetro de 1.0 mm a 2.5 mm y Longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	24	11	6	3	0		44	\$ 832.00	\$ 36,608.00
29	357	Tornillos corticales de 3.5mm de diámetro, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable	24	0	4	0	0		28	\$ 2,553.00	\$ 71,484.00
30	1794	Tornillos bloqueados de 3.5mm, longitud de 14 a 40mm, autrosacante, que incluye medidas intermedias. Acero inoxidable	21	11	11	4	0		47	\$ 5,106.00	\$ 239,982.00

001889



NOMBRE DEL LICITANTE: **Insertmed SA de CV**

R.F.C: **INS9601048N2**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 de mayo de 2023**

31	1873	Tornillo de bloque LCP de 3.5mm, longitud de 12 a 50mm, autroscreante, incluye medidas internas, titanio	21	11	11	4	0	47	\$ 5,106.00	\$ 239,982.00
32	SC	Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. De Rosca completa. Longitud de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Titanio	21	11	7	4	0	43	\$ 5,055.00	\$ 217,365.00
33	1801	Tornillos Corticales 3.5mm, titanio	21	11	7	4	0	43	\$ 3,073.00	\$ 132,139.00
34	1816	Tornillos para fijación de corcha acetal para prótesis de cadera no cementada, en aleación de titanio. Longitud de 15.00 mm a 55.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas.	21	11	0	4	3	38	\$ 6,108.00	\$ 238,212.00
35	1805	Avanzaderas o mecanismos de fijación. Sancelia, ángulo variable, ajuste ajustable.	21	11	3	1	0	36	\$ 3,690.00	\$ 132,840.00
36	1701	Componentes articulares metálicos para insertar a presión, con recubrimiento poroso o de esmalte con orificios para tornillos y anillos equidistantes. Diámetro de 44.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas.	21	6	0	4	1	32	\$ 38,646.00	\$ 1,236,672.00
37	1705	Vástago recto de titanio forjado con macro estructura proximal longitudinal. Ángulo cónico distal de 130 a 135 grados, con recubrimiento micro poroso en su tercio proximal y cono 12-14. Además, comprende dimensiones entre las especificadas. Ancho: de 4.5 mm a 17.5 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas.	21	6	0	3	1	31	\$ 51,644.00	\$ 1,600,964.00
38	SC	Tornillos bloqueados de 3.5mm longitudes de 10 a 40mm, acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	\$ 5,106.00	\$ 183,816.00
39	1037	Tornillo de bloque de 3.5mm. Longitud de 14mm a 94 mm, incluye medidas internas. Acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	\$ 5,106.00	\$ 183,816.00
40	SC	Tornillo de cortical con cabeza entada en estrella de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autroscreante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Piezas	18	11	4	3	0	36	\$ 3,216.00	\$ 115,776.00
41	SC	Tornillos corticales de 3.5 mm con longitudes de 10 a 40 mm, acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	\$ 2,553.00	\$ 91,908.00
42	1620	Tapon protector para clavo, de acuerdo a marca y modelo del fijador. De 2.5 mm a 5.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Pieza	18	11	4	3	0	36	\$ 765.00	\$ 27,540.00
43	1800	Tornillos para hueso cortical, de 2.7 mm de diámetro. Longitud de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Acero inoxidable	18	11	4	2	0	35	\$ 4,764.00	\$ 166,740.00
44	1817	Tornillos para hueso cortical, de 2.0 mm de diámetro, con entada hexagonal. Longitud de 6.0 mm a 38.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Titanio	18	11	4	2	0	35	\$ 4,764.00	\$ 166,740.00
45	1746	Perno rosado de bloque para clavo canulado bloqueado, de titanio, acero inoxidable. Longitud de 20.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas.	18	11	4	2	0	35	\$ 4,442.00	\$ 155,470.00
46	1507	Avanzadera con rodilla polietileno barra barra. Barra tubo-barra-avanz	18	11	4	1	0	34	\$ 9,995.00	\$ 339,830.00
47	1791, 1803	Tornillo de cortical con cabeza entada en estrella de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autroscreante. Longitud de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Pieza	18	11	4	1	0	34	\$ 3,216.00	\$ 109,344.00
48	26	Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esférica y rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Pieza. Titanio	14	9	6	3	0	32	\$ 2,221.00	\$ 71,072.00
49	82	Agujas para hueso. Ipo. Kirschner, rosado con punta de locar. Diámetro de 1.0 mm a 2.5 mm y longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas internas entre las especificadas. Acero inoxidable	14	9	4	4	0	31	\$ 832.00	\$ 25,792.00

001890



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-92604950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA



Servicio de Salud

NOMBRE DEL LICITANTE: Insarmed SA de CV

R.F.C: INS9601048N2

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 de mayo de 2023

50	1748	Pernos roscados para el clavo intramedular relogado, bloqueado, canulado, selección de titanio. Longitud de 30.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	\$ 7,148.00	\$ 221,588.00
51	1686	Clavo para hueso, de punta triangular, no roscado, tipo Steinmann, acero inoxidable. Diámetro de 3.5 mm a 5.0 mm. Longitud de 250 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	\$ 2,553.00	\$ 79,143.00
52	692	Cabezas intercambiables modulares de corno caballo de 28 o 32 mm de diámetro, cono 12-14 para vástagos. Cuello corto, estándar o largo. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	0	4	2	28	\$ 16,159.00	\$ 468,611.00
53	S/C	Tornillos bloqueados de 5.0 mm de acero inoxidable medidas de 15 a 75mm de largo	14	0	4	3	0	21	\$ 6,254.00	\$ 131,334.00
54	S/C	Tornillo para hueso cortical de 2.3 mm a 2.4 mm de diámetro de la rosca, utilizables como reemplazo de tornillos de 2.0 mm de diámetro. Longitud de 5.5 mm a 19.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas piezas. Titanio	14	0	0	0	0	14	\$ 5,078.00	\$ 71,092.00
55	1925	Tornillo oso de 5.0 mm de diámetro de rosca 5 mm distal y 7 mm proximal, en acero inoxidable. Longitud: de 120.0 mm a 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	0	0	0	0	14	\$ 4,518.00	\$ 63,252.00
56	1810	Tornillos de Shantz autroscantes de acero inoxidable troncocónicos de 3.0 a 3.3 mm. Diámetro de vástago de 4 mm y longitud de rosca 20 y 25 mm.	10	7	11	3	0	31	\$ 4,123.00	\$ 127,813.00
57	S/C	Tornillo de bloqueo de LCP de 2.7 mm, cabeza 2.4 mm, longitud de 14 a 60mm, Autroscante, incluye medidas intermedias. Titanio	10	7	4	9	0	30	\$ 3,216.00	\$ 96,480.00
58	1998	Tornillo de cortical de 2.4 mm, longitud de 14 a 40mm, autroscante, incluye medidas intermedias. Titanio.	10	7	4	9	0	30	\$ 4,764.00	\$ 142,920.00
59	1823	Componentes ferreales. Vástago corto o largo para hemitroplastia, de 105 mm a 120 mm de longitud. Diámetro de la cabeza de 38.0 mm a 54.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	7	6	4	1	28	\$ 22,212.00	\$ 621,936.00
60	1792	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio, Autroscante. Longitud de 8.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	\$ 5,560.00	\$ 139,000.00
61	1793	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio, Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	\$ 5,560.00	\$ 139,000.00
62	1746	Perno roscado de bloqueo para clavo canulado, para hueso. Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	10	7	4	2	0	23	\$ 4,442.00	\$ 102,168.00
63	S/C	Tornillos bloqueados canulados de 7.2 mm medidas de 50 a 115 mm de largo	10	0	3	2	0	15	\$ 14,297.00	\$ 214,455.00
64	978	Barra de fibra de carbon de 8 mm lisas de diámetro externo, pediatrico, para humero, ilioa femur, pelvis, radioparente Longitud de 120.0 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	10	0	0	0	0	10	\$ 9,995.00	\$ 99,950.00
65	1907	Avanzadas o mecanismos de fijación. Tubo. Tubo. Barra shantz	10	0	0	0	0	10	\$ 9,995.00	\$ 99,950.00
66	1941	Macro tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Longitud de 3.0 a 8.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	10	0	0	0	0	10	\$ 6,127.00	\$ 61,270.00

001891



FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: **Insertmed SA de CV**

R.F.C.: **INS9601048N2**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 de mayo de 2023**

67	1703	Componentes femorales cementados, vástago recto, ángulo cónico distal de 125 a 135 grados, ranuras para centelizador distal, con 12-14, para los sistemas que lo requieran. Ancho de 8.5 mm a 14.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	6	0	6	1	23	\$ 44,425.00	\$ 1,021,775.00
68	1606	Cilindro tipo Schanz de 3.0 a 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	10	6	4	3	0	23	\$ 7,659.00	\$ 176,157.00
69	1815	Tornillos deslizantes o de tracción, para placas de cadera y codos. Longitud de 50.0 mm a 135.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	\$ 10,550.00	\$ 179,350.00
70	1769	Tornillo de compresión, para tornillo de tracción. Longitud de 30 mm a 45 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	\$ 6,127.00	\$ 104,159.00
71	1922	Placas redes semitubular de 1/3 de tubo. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	4	2	0	19	\$ 12,494.00	\$ 237,386.00
72	1778	Placas para tornillo dinámico de cadera a 135° y 150°, tornillo corto y largo, número de orificios: de 4 a 10. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$ 25,530.00	\$ 459,540.00
73	1779	Placas para tornillo dinámico de codo a 95°. Número de orificios: de 6 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$ 22,212.00	\$ 399,816.00
74	SIC	Tornillos canulados de 4.0 mm con longitud de 10 a 40mm, acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$ 10,722.00	\$ 192,996.00
75	1817	Cilindro tipo Schanz de 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	7	6	3	2	0	18	\$ 4,997.00	\$ 89,946.00
76	1805	Tornillo para bloqueo proximal autolockable. Longitud de 70.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran. Titano	7	6	3	2	0	18	\$ 2,808.00	\$ 50,544.00
77	1919	Adaptador circular con abrazadera.	7	6	3	1	0	17	\$ 7,100.00	\$ 120,700.00
78	1704	Componentes femorales primarios, de corno-cobalto. Tamaño: Extra pequeño, pequeño, mediano, grande o extra grande, o medidas equivalentes en mm.	7	6	0	1	0	14	\$ 43,869.00	\$ 614,166.00
79	1670	Base tibial, metálica de corno-cobalto-moldado o litado, con un vástago central en forma de cruz, o h, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin platos laterales. Della medida, extra chica, chica, mediana o grande. O su equivalente en mm. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	7	6	0	1	0	14	\$ 38,316.00	\$ 536,424.00
80	1728	Inserito de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multifracción, preservando el ligamento cruzado posterior, para prótesis piramidal. Tamaño: extra pequeño, pequeño, mediano o grande. Altura: de 8.0 mm a 16.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	7	6	0	1	0	14	\$ 15,818.00	\$ 221,452.00
81	1813	Tornillos canulados para hueso esponjoso, de 4.0 mm, 6.5 mm y 7.0mm de diámetro, con rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 130.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas incluyendo guía punta rosca en todas sus medidas. Acero inoxidable	7	0	3	2	0	12	\$ 10,722.00	\$ 128,664.00



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023
SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE SON

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

INSERVID.
SERVICIOS DE SALUD

Surveys de "John

NOMBRE DEL LICITANTE: Insermed SA de CV

R.F.C.: INS9601048N2

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 de mayo de 2023

82	1702	Componentes acetalutares. Compresores con la cabeza y el vástago femoral. Acetalúto de poliéstero de ultra alto peso molecular, con entacas cruzadas por multifracción, con ojo de 10 a 20 grados, abertura redondeada o elíptica y/o por de forma semi-elíptica, con diámetro interno de 28 y 32 mm, asímil. Diámetro externo de: 44.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas interiores entre las especificadas.	8	4	0	6	1	19	\$	20,909.00	\$	397,271.00
83	1749	Placa anatómica para litia distal autobloqueante de 5 a 12 orificios, izquierda o derecha, medial, de 3.5mm, titanio.	6	4	3	4	0	17	\$	58,932.00	\$	1,001,844.00
84	1921	Placa de compresión dinámica LCP 3.5 mm medidas de 4 a 12 orificios y las intermedias, acero inoxidable.	6	4	2	4	0	16	\$	33,189.00	\$	531,024.00
85	1138	Placa LCP de 4.55mm para diseño de Femur, de 6 a 18 orificios, acero inoxidable. Bloqueada. Acero inoxidable.	6	4	2	2	0	14	\$	64,250.00	\$	899,500.00
86	1136	Placa bloqueada para fémur distal premodificada, de aleación de titanio, izquierda o derecha. Agujeros 5 a 13. Longitud de 150 mm a 316.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza Acero inoxidable.	6	4	2	2	0	14	\$	74,250.00	\$	1,039,500.00
87	S/C	Placa anatómica para fémur proximal premodificada izquierda/derecha bloqueada de 4 a 10 orificios. Titanio.	6	4	2	2	0	14	\$	71,996.00	\$	1,007,944.00
88	1924	Placa preformada DCP LCP autobloqueada de 5 a 13 orificios, para humero, radio, cubito, litia y fémur. Acero inoxidable.	6	4	3	0	0	13	\$	46,167.00	\$	600,171.00
89	1788	Sistema de clavo intramedular conflicto/céfalo flexible de 2.0 mm a 6.0 mm de diámetro, longitud de 340.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio.	6	4	3	0	0	13	\$	21,700.00	\$	282,100.00
90	1923	Tapones para clavo intramedular, titanio.	6	4	3	0	0	13	\$	3,498.00	\$	45,474.00
91	1928, 1728	Placas rectas para reconstrucción de 0.5 mm a 1.5 mm de espesor, con orificios rectos para tornillos de 1.5 mm a 2.4 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 24. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Placa. Titanio.	6	0	0	0	0	6	\$	36,331.00	\$	217,986.00
92	1927	Tornillo para hueso cortical autocortante, ranura en cruz o ranura simple con orificio central, con diámetro de la rosca de 1.0 mm a 2.4 mm, de titanio longitud de 4.0 mm a 23.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio.	6	0	0	0	0	6	\$	3,786.00	\$	22,716.00
93	1902	Clavo intramedular para humero. En titanio o aleación de titanio, canulado, con bloqueo proximal y distal, con un orificio de compresión y con reglele distal, diámetro de 6.7 mm a 10.0 mm, longitud de 150.0 mm a 325.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. SE SOLICITA QUE SEADE ACERO INOXIDABLE.	5	4	3	1	0	13	\$	40,848.00	\$	531,024.00
94	1903	Tornillo de cierre para clavo humeral sólido o canulado, en titanio o aleación de titanio. Además, dimensiones intermedias o equivalentes entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieren.	5	4	3	1	0	13	\$	5,514.00	\$	71,682.00
95	2	Tornillos para hueso cortical, de titanio 4.5 mm de diámetro. Longitud de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio.	4	31	14	2	0	51	\$	3,255.00	\$	166,005.00
96	1755	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm para radio proximal y distal. Recia de 5 y 6 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	\$	46,086.00	\$	691,290.00
97	1756	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm en 1 para radio proximal. Acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 2 o 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	\$	46,086.00	\$	691,290.00



FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: Insermed SA de CV

R.F.C.: INS9601048N2

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 de mayo de 2023

98	1757	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2,4 mm en l para radio proximal. Cabeza acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	\$ 46,086.00	\$ 691,290.00
99	1738	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2,4 mm en l para radio proximal. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	\$ 46,086.00	\$ 691,290.00
100	1872	Placa bloqueada, anatómica, para humero medial. De 3 a 13 orificios. Titanio, comprende medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4	4	3	3	0	14	\$ 58,932.00	\$ 825,048.00
101	815	Placa bloqueada, anatómica, para humero lateral. De 3 a 15 orificios. Titanio, comprende medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4	4	3	3	0	14	\$ 42,508.00	\$ 595,112.00
102	SIC	Placa anatomica premodeladas bloqueada para peroné distal con orificios de 3,5 mm de 4 a 10 orificios. Acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	\$ 48,932.00	\$ 636,116.00
103	1914	Placa LCP bloqueada de antebrazo, de 3,5mm de diametro, de 4 a 10 orificios. Acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	\$ 33,189.00	\$ 431,457.00
104	1918	Atornillador tipo pinza para fijador tubular asintotico y percutaneo.	4	4	3	2	0	13	\$ 9,995.00	\$ 129,935.00
105	1915	Tornillo de cierre para casquillo de bloqueo para los clavos que lo requieren.	4	4	3	2	0	13	\$ 1,825.00	\$ 23,725.00
106	660	Tornillo proximal de seguridad para el sistema de endoprótesis intramedular. Para los sistemas que lo requieren. Titanio	4	4	3	2	0	13	\$ 765.00	\$ 9,945.00
107	1031	Placa LCP de 3,5mm de diametro para tibia proximal, lateral, medial, derecha o izquierda de 4 a 16 orificios. Bloqueada premodelada, de titanio.	4	4	3	1	0	12	\$ 48,632.00	\$ 583,584.00
108	1671	Base tibial, metálica de cromo-cobalto-niobio o titanio, modular con un vástago central en forma de cruz, delta o H, en tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Medidas: Chica, mediana o grande. O su correspondiente en mm.	4	4	3	1	0	12	\$ 39,598.00	\$ 475,176.00
109	1699	Componente femoral anatómico o universal de cromo-cobalto-niobio con curvatura patellar con o sin pivotes laterales para su fijación, sin vástago central, en mono bloque, Femoral, con cegón para estabilizador tibial. Medidas: extra chico, chico, mediano o grande. O su correspondiente en mm. Pieza.	4	4	3	1	0	12	\$ 43,869.00	\$ 526,428.00
110	1687	Clavos intramedulares para fémur. Rotógrafos, bloqueados, canulados, alineación de titanio. Diametro distal, de 9,0 mm, 10,0 mm, 11,0 mm o 12,0mm. Longitud de 160,0 mm a 420,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$ 40,384.00	\$ 484,608.00
111	1694	Clavos intramedulares para fémur. Canulados, bloqueados, alineación de titanio, con guía externa de localización de orificios hacia codo femoral e intercondrílico. Diametro de 9,0 mm a 12,0 mm. Longitud de 280,0 mm a 480,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$ 22,977.00	\$ 275,724.00
112	1727	Inserio de polietileno de ultra alta densidad moldeado con estabilizador posterior modular o total, con espesor mínimo de 8 mm a 17,5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Tamaño: extra chico, chico, mediano o grande. O su correspondiente en mm. Pieza.	4	4	3	1	0	12	\$ 19,767.00	\$ 237,204.00

001894



FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA



NOMBRE DEL LICITANTE: **Insermed SA de CV**

R.F.C: **INS9601048N2**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 de mayo de 2023**

113	1723	Componente roblante de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por irradiación, modelo anatómico, o en domo o oclusor. Tamaño: pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieran.	4	4	3	1	0	12	\$ 12,877.00	\$ 154,524.00
114	1685	Cuero intramedular para tibia. Canulato bloqueado, en aleación de titanio, con guía externa de localización de los orificios. Diámetro de 8.0 mm a 10.0 mm, longitud de 255.0 mm a 465.0 mm, con guía externa de localización de orificios proximales y distales. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$ 12,772.00	\$ 153,264.00
115	460	Tornillo de cierre para cuero intramedular reingredido bloqueado, sólido o canulato.	4	4	3	1	0	12	\$ 5,514.00	\$ 66,168.00
116	1767	Placa DCP LCP, bloqueada, angulada para cadera peritrocanter 90°, 110°, 130° y 160° grados. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	\$ 31,485.00	\$ 125,940.00
117	1342	Cable guía roscado. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	\$ 4,442.00	\$ 17,768.00
118	1759	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal volar, izquierda y derecha, extra larga. Cuerpo de 8 a 12 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Placa	3	3	2	4	0	12	\$ 46,086.00	\$ 553,032.00
119	1762	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal palmar, izquierda y derecha. Cuerpo de 3 o 5 agujeros. Cabeza de 5 agujeros. Placa	3	3	2	4	0	12	\$ 46,086.00	\$ 553,032.00
120	398	Trípode. Radioluciente monobloque para muñera, tubular de fibra de carbono con rotulas poliaxiales con sistema de distracción	3	3	2	3	0	11	\$ 50,550.00	\$ 556,050.00
121	1764	Placa de Reconstrucción Antibloqueante de 6 a 14 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	3	0	11	\$ 25,236.00	\$ 277,596.00
122	1694	Placa para hueso de compresión de bloqueo LCP de 3.5mm de diámetro, de 4 a 12 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	2	0	10	\$ 48,061.00	\$ 480,610.00
123	1699	Placa premodelada embocable para difusos y región lateral de clavícula, bloqueada de 3.5mm, de 6 a 10 orificios. Titanio	3	3	2	1	0	9	\$ 51,485.00	\$ 463,365.00
124	979	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm radiolucida para fijación externa de tibia.	3	3	2	1	0	9	\$ 9,995.00	\$ 89,955.00
125	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo, Tubo-Barra, Barra-Barra, Barra-Barra	3	3	2	1	0	9	\$ 9,995.00	\$ 89,955.00
126	1148	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Placas	3	3	2	1	0	9	\$ 5,560.00	\$ 50,040.00
127	1150	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Placas	3	3	2	1	0	9	\$ 5,560.00	\$ 50,040.00
128	1665	Agujero para osteosíntesis. Titanio, en tubo de 10 mm. Diámetro de 1.0 a 1.25 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	3	3	2	1	0	9	\$ 3,331.00	\$ 29,979.00
129	1760	Placa en L, L, izquierda y derecha de bajo contacto de compresión bloqueada para radio distal palmar. Titanio puro	3	2	2	2	0	9	\$ 57,016.00	\$ 513,144.00
130	1812	Placas rectas con orificios de compresión distal para tornillos de 1.7 mm de diámetro. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio o aleación de titanio	3	0	2	1	0	6	\$ 25,466.00	\$ 152,796.00
131	1913	Placas rectas con orificios de compresión distal para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio o aleación de titanio	3	0	2	1	0	6	\$ 19,301.00	\$ 115,806.00

001895



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

licitación pública internacional abierta

LP-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONOMICA

INSERVED.
Services On-Site

Stacy, 1993; 1994; 1995; 1996; 1997; 1998; 1999; 2000; 2001; 2002; 2003; 2004; 2005; 2006; 2007; 2008; 2009; 2010; 2011; 2012; 2013; 2014; 2015; 2016; 2017; 2018; 2019; 2020; 2021; 2022; 2023; 2024; 2025; 2026; 2027; 2028; 2029; 2030; 2031; 2032; 2033; 2034; 2035; 2036; 2037; 2038; 2039; 2040; 2041; 2042; 2043; 2044; 2045; 2046; 2047; 2048; 2049; 2050; 2051; 2052; 2053; 2054; 2055; 2056; 2057; 2058; 2059; 2060; 2061; 2062; 2063; 2064; 2065; 2066; 2067; 2068; 2069; 2070; 2071; 2072; 2073; 2074; 2075; 2076; 2077; 2078; 2079; 2080; 2081; 2082; 2083; 2084; 2085; 2086; 2087; 2088; 2089; 2090; 2091; 2092; 2093; 2094; 2095; 2096; 2097; 2098; 2099; 2100; 2101; 2102; 2103; 2104; 2105; 2106; 2107; 2108; 2109; 2110; 2111; 2112; 2113; 2114; 2115; 2116; 2117; 2118; 2119; 2120; 2121; 2122; 2123; 2124; 2125; 2126; 2127; 2128; 2129; 2130; 2131; 2132; 2133; 2134; 2135; 2136; 2137; 2138; 2139; 2140; 2141; 2142; 2143; 2144; 2145; 2146; 2147; 2148; 2149; 2150; 2151; 2152; 2153; 2154; 2155; 2156; 2157; 2158; 2159; 2160; 2161; 2162; 2163; 2164; 2165; 2166; 2167; 2168; 2169; 2170; 2171; 2172; 2173; 2174; 2175; 2176; 2177; 2178; 2179; 2180; 2181; 2182; 2183; 2184; 2185; 2186; 2187; 2188; 2189; 2190; 2191; 2192; 2193; 2194; 2195; 2196; 2197; 2198; 2199; 2200; 2201; 2202; 2203; 2204; 2205; 2206; 2207; 2208; 2209; 2210; 2211; 2212; 2213; 2214; 2215; 2216; 2217; 2218; 2219; 2220; 2221; 2222; 2223; 2224; 2225; 2226; 2227; 2228; 2229; 2230; 2231; 2232; 2233; 2234; 2235; 2236; 2237; 2238; 2239; 2240; 2241; 2242; 2243; 2244; 2245; 2246; 2247; 2248; 2249; 2250; 2251; 2252; 2253; 2254; 2255; 2256; 2257; 2258; 2259; 2260; 2261; 2262; 2263; 2264; 2265; 2266; 2267; 2268; 2269; 2270; 2271; 2272; 2273; 2274; 2275; 2276; 2277; 2278; 2279; 2280; 2281; 2282; 2283; 2284; 2285; 2286; 2287; 2288; 2289; 2290; 2291; 2292; 2293; 2294; 2295; 2296; 2297; 2298; 2299; 2300; 2301; 2302; 2303; 2304; 2305; 2306; 2307; 2308; 2309; 2310; 2311; 2312; 2313; 2314; 2315; 2316; 2317; 2318; 2319; 2320; 2321; 2322; 2323; 2324; 2325; 2326; 2327; 2328; 2329; 2330; 2331; 2332; 2333; 2334; 2335; 2336; 2337; 2338; 2339; 2340; 2341; 2342; 2343; 2344; 2345; 2346; 2347; 2348; 2349; 2350; 2351; 2352; 2353; 2354; 2355; 2356; 2357; 2358; 2359; 2360; 2361; 2362; 2363; 2364; 2365; 2366; 2367; 2368; 2369; 2370; 2371; 2372; 2373; 2374; 2375; 2376; 2377; 2378; 2379; 2380; 2381; 2382; 2383; 2384; 2385; 2386; 2387; 2388; 2389; 2390; 2391; 2392; 2393; 2394; 2395; 2396; 2397; 2398; 2399; 2400; 2401; 2402; 2403; 2404; 2405; 2406; 2407; 2408; 2409; 2410; 2411; 2412; 2413; 2414; 2415; 2416; 2417; 2418; 2419; 2420; 2421; 2422; 2423; 2424; 2425; 2426; 2427; 2428; 2429; 2430; 2431; 2432; 2433; 2434; 2435; 2436; 2437; 2438; 2439; 2440; 2441; 2442; 2443; 2444; 2445; 2446; 2447; 2448; 2449; 2450; 2451; 2452; 2453; 2454; 2455; 2456; 2457; 2458; 2459; 2460; 2461; 2462; 2463; 2464; 2465; 2466; 2467; 2468; 2469; 2470; 2471; 2472; 2473; 2474; 2475; 2476; 2477; 2478; 2479; 2480; 2481; 2482; 2483; 2484; 2485; 2486; 2487; 2488; 2489; 2490; 2491; 2492; 2493; 2494; 2495; 2496; 2497; 2498; 2499; 2500; 2501; 2502; 2503; 2504; 2505; 2506; 2507; 2508; 2509; 2510; 2511; 2512; 2513; 2514; 2515; 2516; 2517; 2518; 2519; 2520; 2521; 2522; 2523; 2524; 2525; 2526; 2527; 2528; 2529; 2530; 2531; 2532; 2533; 2534; 2535; 2536; 2537; 2538; 2539; 2540; 2541; 2542; 2543; 2544; 2545; 2546; 2547; 2548; 2549; 2550; 2551; 2552; 2553; 2554; 2555; 2556; 2557; 2558; 2559; 2560; 2561; 2562; 2563; 2564; 2565; 2566; 2567; 2568; 2569; 2570; 2571; 2572; 2573; 2574; 2575; 2576; 2577; 2578; 2579; 2580; 2581; 2582; 2583; 2584; 2585; 2586; 2587; 2588; 2589; 2590; 2591; 2592; 2593; 2594; 2595; 2596; 2597; 2598; 2599; 2600; 2601; 2602; 2603; 2604; 2605; 2606; 2607; 2608; 2609; 2610; 2611; 2612; 2613; 2614; 2615; 2616; 2617; 2618; 2619; 2620; 2621; 2622; 2623; 2624; 2625; 2626; 2627; 2628; 2629; 2630; 2631; 2632; 2633; 2634; 2635; 2636; 2637; 2638; 2639; 2640; 2641; 2642; 2643; 2644; 2645; 2646; 2647; 2648; 2649; 2650; 2651; 2652; 2653; 2654; 2655; 2656; 2657; 2658; 2659; 2660; 2661; 2662; 2663; 2664; 2665; 2666; 2667; 2668; 2669; 2670; 2671; 2672; 2673; 2674

NOMBRE DEL LICITANTE: Intermed SA de CV

R.F.C.: INS9601048N2

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 de mayo de 2023

153	1714	Baras de fibra de carbon de 8 mm lias de diametro externo, radio transparente. Longitud de 1200 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas para fijacion externa de pelvis	0	2	2	2	0	6	\$ 9,996.00	\$ 59,970.00
154	8	Tornillos sin bloqueo de 3.5mm, llianto de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	5	\$ 5,684.00	\$ 34,104.00
155	1733	Tornillos de bloqueo de 3.5mm, acero inoxidable, de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	\$ 5,560.00	\$ 33,360.00
156	1944	Tornillos sin bloqueo de 3.0mm, llianto de 8 a 50mm de longitud	0	3	0	2	1	6	\$ 5,560.00	\$ 33,360.00
157	534	Tornillos de bloqueo de 3.0mm, llianto, de 8 a 30mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	\$ 5,106.00	\$ 30,636.00
158	1879	Sistema high top para luxacion acromioclavicular de acero inoxidable	0	2	0	2	1	5	\$ 51,788.00	\$ 258,940.00
159	1013	Matriz ossea desmineralizada de 5cc en pasta para aplicacion con jeringa	0	2	0	3	0	5	\$ 30,636.00	\$ 153,180.00
161	1678	Candado o barra de conexi6n barra-barra. Para los sistemas que lo requieren. Para barra de 4.0 mm a 8.5 mm de diametro, o espesor con o sin seguro	0	3	2	0	0	5	\$ 18,382.00	\$ 91,910.00
162	1405	Tornillo canulado de compresi6n tipo Herbert de 2.4 mm a 3 mm diametro llianto	0	2	2	0	1	5	\$ 15,318.00	\$ 76,590.00
163	1534	Sistema lig6ntopo para sindesmosis de tobillo de acero inoxidable.	0	2	0	1	1	4	\$ 52,906.00	\$ 271,620.00
164	593	Placa LCP para clavcula con gancho de 3.5mm, tipo Hook, de 4 a 7 orificios, profundidad de gancho de 12 a 18mm. Acero inoxidable.	0	0	2	2	0	4	\$ 51,061.00	\$ 204,244.00
165	1012	Matriz ossea desmineralizada de 2.5 CC en pasta para aplicacion con jeringa	0	2	0	2	0	4	\$ 22,977.00	\$ 91,908.00
166	918	Matriz ossea desmineralizada de 1CC en pasta para aplicacion con jeringa	0	2	0	2	0	4	\$ 14,297.00	\$ 57,188.00
167	51C	Sistema de placa para osteotomia con cuña abierta para mini fragmentos con orificios de bajo perfil, Titrano	0	1	1	1	0	3	\$ 56,624.00	\$ 169,872.00
168	1596	Sistema de placa pulled para osteotomia tibial con cuña abierta, de 4 orificios, con 4 tornillos de 8.5mm y 6.5mm diametro, Titrano	0	1	1	1	0	3	\$ 56,624.00	\$ 169,872.00
169	1383	Espaldador de cemento con antit6xico para rodilla	0	1	0	1	1	3	\$ 56,591.00	\$ 169,773.00
170	1946	Clavos para atadores de tobillo, de 10.0 mm a 13.0 mm de diametro. De acero inoxidable al alto n6gimo longitud de 160.0 mm a 210.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	2	1	3	\$ 35,240.00	\$ 105,720.00
171	1132	Perno roscado de fijaci6n, para clavo intramedular s6lido o canulado para atadores de tobillo. De acero inoxidable	0	0	0	2	1	3	\$ 33,917.00	\$ 101,751.00
172	54	Cable tirazado con anillo para cadera, Acero inoxidable	0	2	0	0	1	3	\$ 15,866.00	\$ 47,598.00
173	1838	Hoja de miniatura	0	0	2	1	0	3	\$ 10,212.00	\$ 30,636.00
174	51C	Hoja de miniatura para placa de mano	0	0	2	1	0	3	\$ 10,212.00	\$ 30,636.00
175	1159	Hoja de serra	0	0	2	1	0	3	\$ 7,659.00	\$ 22,977.00
176	661	Equipo de mezcla6n al vado y aplicaci6n relograda de cemento, para v6ltagos femorales	0	2	0	1	0	3	\$ 7,572.00	\$ 22,716.00
177	1002	Equipo de preparaci6n modular para combinaci6n de v6ltagos de cadera, contiene: fepones, tornillos, escobilla de limpieza y secadores	0	2	0	1	0	3	\$ 7,364.00	\$ 22,092.00
178	51C	Sistema de placa pulled para osteotomia femoral con cuña abierta, de orificios, con tornillos de 6.5mm y 6.5mm diametro, Titrano	0	1	1	0	0	2	\$ 56,624.00	\$ 113,248.00
179	1722	Hidrocapacidad porosa o forado tridimensional frasco con 12.7 g. (20 CC) o presentaci6n equivalente	0	2	0	0	0	2	\$ 43,826.00	\$ 87,652.00
180	1890	Placa premodelada de radio distal bloqueada volar con extensi6n a el6ctris radial, Titrano	0	0	2	0	0	2	\$ 48,720.00	\$ 97,440.00
181	51C	Sutura de alta resistencia	0	2	0	0	0	2	\$ 40,807.00	\$ 81,614.00
182	136	Grapa Blount critica, mediana y grande, Titrano	0	2	0	0	0	2	\$ 26,530.00	\$ 51,060.00
183	51C	Placa para elevaci6n anatómica 3.5mm diversas medidas, Titrano	0	2	0	0	0	2	\$ 22,339.00	\$ 44,678.00
184	51C	Avda biocompatible con lapa 4.5mm	0	2	0	0	0	2	\$ 22,339.00	\$ 44,678.00



FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: Insertmed SA de CV			R.F.C: INS9601049N2			FECHA DE PRESENTACION: 31 de mayo de 2023			
185	SIC	Arca Krollless 2.9 mm	0	2	0	0	2	\$ 22,339.00	\$ 44,678.00
186	SIC	Arca Krollless 4.5 mm	0	2	0	0	2	\$ 22,339.00	\$ 44,678.00
187	SIC	Arca todo altura 1.8 mm c/40	0	2	0	0	2	\$ 17,871.00	\$ 35,742.00
188	1523	Chip de hueso bonificado granulado de SCC	0	0	0	2	2	\$ 13,882.00	\$ 27,764.00
189	SIC	Claro Shanz con punta de hidroxiapatita	0	2	0	0	2	\$ 10,722.00	\$ 21,444.00
190	1633	Barra de conexión de 2.5 mm a 4.0 mm de diámetro o espesor. Longitud de 40.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	0	2	0	0	2	\$ 3,331.00	\$ 6,662.00
191	SIC	Protases total de hombro - vástago cementado y no, cabeza con offset 4 mm, implante en glenoides de 40 a 55 mm cementado.	0	0	0	0	1	\$ 308,489.00	\$ 308,489.00
192	SIC	Protases total de rodilla de Revision, incluye: componente femoral estabilizado, patello total extensión de vástago, inserto tibial estabilizado, vástago presill, aumento de cuña tibial y femoral, 4 cajas de cemento con garantía de 10 años.	0	0	0	0	1	\$ 241,263.00	\$ 241,263.00
193	SIC	Protases total de cadera de Revision, vástago femoral modular recatán tipo wagner de titanio, en longitudes de 140 y 190 mm, diámetros de 14 a 21 mm, con opciones de cuerpo proximal en 135 grados, alturas de 75,65,95,105 mm con offset de 40 y 45 mm, copa giratoria modelos Barium, sector y multioficiales de revisión de 44a 72 mm, anillo protección cage de titanio derecho o izquierdo multioficiales con fijación a domo acetabular o cressa lilo	0	0	0	0	1	\$ 232,467.00	\$ 232,467.00
194	1942	Españador de cemento con embudo para cadera	0	0	0	0	1	\$ 56,591.00	\$ 56,591.00
195	1331	Implante óseo en bloque 1/4 tubo de perone	0	0	0	0	1	\$ 51,485.00	\$ 51,485.00
196	1132	Tornillo de bloqueo para claro intramedular soldo o canalado, para artroscopas de tobillo. De acero inoxidable al alto níqueloro longitud de 20.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	0	1	\$ 33,917.00	\$ 33,917.00
197	1883	Implante para fijación externa periferica y de adulto de fibra de carbono	0	0	0	1	1	\$ 29,209.00	\$ 29,209.00

Son Cuarenta y cuatro millones, ochocientos setenta mil trescientos cuarenta y dos pesos 00/100 M.N.
(Cantidad con letra)

La oferta económica no incluye I.V.A.
Los precios propuestos son: precio fijo
Los precios ofertados son fijos, el sostenimiento de precio, tendrá vigencia de 40 días hábiles contados a partir de la fecha del Acto de Apertura y Presentación de Propuestas.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL O PROPONENTE

001898



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: **CEORT, S.A. DE C.V.**

R.F.C.: **CEO140604521**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 DE MAYO DE 2023.**

LIC. MAURICIO CASTREJON OROBEGON.

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
1	1733	Caja de fusión intervertebral implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-cetona) optima II y titanio producto estéril, con una altura de 7a 14mm.	4	0	0	0	0	4	28,663.79	114,655.17
2	1732	Caja de fusión intervertebral lumbar tipo banana implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-cetona) optima II y titanio, producto estéril, con una altura de 7A 14mm.	3	0	0	0	0	3	28,663.79	85,991.38
3	S/C	Barra cerro dorsal de titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	14,900.00	59,600.00
4	1665	Barra recta lisa de 4.0 mm a 5.5 mm de diámetro, longitud de 40 a 550 mm, de titanio o aleación de titanio.	10	0	0	0	0	10	17,900.00	179,000.00
5	1676	Caja anterior cervical implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-cetona) optima II y titanio, producto estéril de un solo uso, con una altura de 5 a 8mm.	10	0	0	0	0	10	28,663.79	286,637.93
6	724	Caja intervertebral killi para fusión por vía anterior (alf), elaborado en PEEK® y titanio con tornillos para fijación de aleación de titanio. Cajas de diseño anatómico con ranuras contra rotación, para restaurar la lordosis en ángulos 2°, 6° y 12°, en tamaños xs, s, m y l, 6 alturas de 7 a 15mm para segmentos lumbares y torácicos. Producto estéril por radiación gamma.	3	0	0	0	0	3	29,800.00	89,400.00
7	1751	Sistema cervical que consta de placas y tornillos fabricados por aleación de titanio, placas transversalmente curvas para ajustarse a la curvatura de la vértebra, perfil o grosor de 1.8 mm y largo de 24 a 32 mm.	8	0	0	0	0	8	48,800.00	390,400.00
8	1750	Sistema de fijación toracolumbar anterior con tornillos toracolumbar anterior y posterior, de 6a 4v eii (extra low interstitial) alloy for surgical implant, longitud de 50 a 130 mm.	3	0	0	0	0	3	49,800.00	149,400.00
9	509	Sistema de malla cilíndrica para corpectomía anterior torácica, lumbar y cervical, de T1 6A 4V EIJ (Extra low interstitial) Alloy for Surgical Implant, con anillos rectos e inclinados, medidas de 12,16,20,25 mm de diámetro y longitud de 30,70 y 140 mm.	3	0	0	0	0	3	32,900.00	98,700.00
10	1738	Tornillo cervical central, para fijar placa cervical de 1.8 mm, titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	6,900.00	27,600.00
11	1790	Tornillo cervical distal para fijar placa cervical anterior de 4.0 mm a 4.5 mm de diámetro, longitud de 12 a 20 mm, de titanio o aleación de titanio, incluye medidas intermedias.	36	0	0	0	0	36	5,900.00	212,400.00
12	S/C	Tornillo pedicular doble angulado de 3.5 mm de 12 a 22 mm.	4	0	0	0	0	4	5,900.00	23,600.00
13	1808	Tornillo pedicular poliarial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	0	1	0	0	0	1	6,800.00	6,800.00
14	1808	Tornillo pedicular monobloque de 4.0 mm a 7.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 50 mm, incluye medidas intermedias.	0	2	0	0	0	2	7,900.00	15,800.00



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE/SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: **GEORT, S.A. DE C.V.**

R.F.C.: **GE01406045Z1**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 DE MAYO DE 2023.**

LIC. MAURICIO CASTREJÓN OBREGÓN

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD

Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
15	1809	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	29	0	0	0	0	29	7,900.00	229,100.00
16	1700	Componente rotulano de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, modelo anatómico, o en torno o circular. Tamaño: Pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieran.	7	6	0	1	0	14	818.97	11,465.52
17	1916	Tornillo bloqueado de 4.5mm de diámetro, longitud de 14 a 94mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	29	15	8	4	0	56	818.97	45,862.07
18	1097	Tornillo Auto bloqueante 3.5mm de diámetro, tamaño, de 14 a 60 mm de longitud. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	4,094.83	229,310.34
19	1867	Pernos de bloqueo 3.5mm de diam, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable. Incluye medidas intermedias	29	15	8	4	0	56	4,094.83	229,310.34
20	1900	Tornillos de bloqueo de 3.5mm de diámetro autorroscante, longitud de 12 a 80mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias	29	15	8	4	0	56	4,094.83	229,310.34
21	359	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	818.97	45,862.07
22	1818	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 10.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	818.97	45,862.07
23	1819	Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	29	15	8	4	0	56	818.97	45,862.07
24	294	Tornillos corticales de 3.5mm, longitud de 12 a 80mm, autorroscante, incluye medidas intermedias. Titanio.	29	15	8	4	0	56	818.97	45,862.07
25	1795	Tornillo de bloqueo de 5.0 mm, de aleación de titanio, autorroscante, para placa bloqueada. Longitud de 18.0 mm a 85.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	29	15	8	2	0	54	4,094.83	221,120.69
26	1702	Inserto acetabular de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, con diámetro interno de 28 o 32 mm para copa metálica. Además, comprende dimensiones intermedias entre las señaladas. Diámetro externo de 50.00 mm a 62.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	29	15	0	4	1	49	3,767.24	184,594.83
27	1682	Cemento Para hueso, de polimetilmetacrilato con 40 g en polvo, con gentamicina, polímero y 20 ml en líquido, monomero. Viscosidad normal o doble viscosidad.	24	11	6	3	3	47	2,866.38	134,719.83



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONOMICA



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT. S.A. DE C.V.

R.F.C.: GE0140604521

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON.

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD

Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
28	82	Agujas para hueso, tipo Kirschner, no rosado con punta de trocar. Diámetro de 1.0 mm a 2.5 mm y longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	24	11	6	3	0	44	1,637.93	72,068.97
29	357	Tornillos corticales 0.63 5mm de diam, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable	24	0	4	0	0	28	4,094.83	114,665.17
30	1794	Tornillos bloqueados de 3.5mm, longitud de 14 a 40mm, autroscente, que incluya medidas intermedias. Acero inoxidable	21	11	11	4	0	47	4,094.83	192,456.90
31	1873	Tornillo de bloqueo LCP de 3.5mm, longitud de 12 a 60mm, autroscente, incluye medidas intermedias. Titanio	21	11	11	4	0	47	3,800.00	178,600.00
32	1821	Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza estéril, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud de 10.0 mm a 50.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	21	11	7	4	0	43	1,900.00	81,700.00
33	1801	Tornillos Corticales 3.5mm, titanio	21	11	7	4	0	43	3,800.00	163,400.00
34	1816	Tornillos para fijación de concha acetabular para prótesis de cadera no cementada, en aleación de titanio. Longitud de 15.0 mm a 55.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	21	11	0	4	3	39	4,913.79	191,637.93
35	1905	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Semiesfera, ángulo variable, abierta ajustable.	21	11	3	1	0	36	818.97	29,482.76
36	1701	Componentes acetabulares metálicos para insertar a presión, con recubrimiento poroso o de malla con orificios para alfileres y anillos equidistantes. Diámetro: de 44.0 mm a 64.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	21	6	0	4	1	32	12,284.48	393,103.45
37	1705	Vástago recto, de titanio forjado con macro estructura proximal longitudinal, ángulo cónico distal de 130 a 135 grados, con recubrimiento micro poroso en su tercio proximal y con 12-14. Además, comprende dimensiones entre las especificadas. Ancho: de 8.5 mm a 17.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	21	6	0	3	1	31	22,891.03	710,862.07
38	S/C	Tornillos bloqueados de 3.5mm longitudes de 10 a 40mm, acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	4,094.83	147,413.79
39	1097	Tornillo de bloqueo de 3.5mm. Longitud de 14mm a 94 mm, incluye medidas intermedias. Acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	4,094.83	147,413.79
40	1800, 1910	Tornillo de cortical con cabeza entrada en estrella de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autroscente. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	18	11	4	3	0	36	2,456.90	88,448.28
41	S/C	Tornillos corticales de 3.5 mm con longitudes de 10 a 40 mm, acero inoxidable	18	11	4	3	0	36	818.97	29,482.76
42	1920	Tapón protector para clavo, de acuerdo a marca y modelo del fijador. De 2.5 mm a 5.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	18	11	4	3	0	36	818.97	29,482.76



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTESON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GE0140604521

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLOFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
43	1800	Tornillos para hueso cortical, de 2.7 mm de diametro, Longitud de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	18	11	4	2	0	35	2,456.90	85,991.38
44	1817	Tornillos para hueso cortical, de 2.0 mm de diametro, con entrada hexagonal Longitud de 6.0 mm a 38.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio	18	11	4	2	0	35	4,094.83	143,318.97
45	1746	Perno roscado de bloqueo para clavo canulido bloqueado, de tibia, acero inoxidable Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	18	11	4	2	0	35	81.90	2,866.38
46	1907	Abrazadera con rotula poliaxial barra-barra, barra-tubo-barra-schanz	18	11	4	1	0	34	818.97	27,844.83
47	1791, 1909	Tornillo de cortical con cabeza entrada en estrella de 2.4 mm, en aleacion de titanio. Autorooscante. Longitud de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	18	11	4	1	0	34	2,456.90	83,534.46
48	26	Tornillos para hueso esponjoso, con diametro de 6.5 mm, con cabeza esteroida y rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza Titanio	14	9	6	3	0	32	409.48	13,103.45
49	82	Agujas para hueso, tipo Kirschner, roscado con punta de trocar. Diametro de 1.0 mm a 2.5 mm y Longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	14	9	4	4	0	31	1,637.93	50,775.86
50	1748	Pernos roscados para el clavo intramedular retrogrado, bloqueado, canulido, aleacion de titanio. Longitud de 30.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	2,456.90	76,163.79
51	1686	Clavo para hueso, de punta triangular, no roscado, tipo Steinmann, acero inoxidable. Diametro de 3.5 mm a 5.0 mm. Longitud de 250 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	81.90	2,538.79
52	692	Cabezas intercambiables modulares de cromo cobalto de 28 o 32 mm de diametro, como 12-14 para vestigios. Cuello corto, estandar o largo. La seleccion del material estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	0	4	2	29	6,387.93	185,250.00
53	SIC	Tornillos bloqueados de 5.0 mm de acero inoxidable medidas de 15 a 75mm de largo	14	0	4	3	0	21	4,094.83	85,991.38



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023
SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GE01406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

L.C. MAURICIO CASTREJON OBREGON,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
54	1940	Tornillo para hueso cortical de 2.3 mm a 2.4 mm de diametro de la rosca, utilizados como reemplazo de tornillos de 2.0 mm de diametro. Longitud de 5.5 mm a 19.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas piezas. Titanio	14	0	0	0	0	14	2,456.90	34,396.55
55	1925	Tornillo de 6.0 mm de doble diametro de rosca 5 mm distal y 6 mm proximal, en acero inoxidable. Longitud de 120.0 mm a 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	0	0	0	0	14	17,900.00	250,600.00
56	1810	Tornillos de Shanz autrosccantes de acero inoxidable troncoconicos de 3.0 a 3.3 mm. Diametro de vástago de 4 mm y longitud de rosca 20 y 25 mm.	10	7	11	3	0	31	818.97	25,387.93
57	1082	Tornillos de bloqueo LCP de 2.7 mm, cabeza de 2.4mm, longitud de 14 a 50mm autrosccante, incluye medidas intermedias. Titanio	10	7	4	9	0	30	2,456.90	73,706.90
58	1908	Tornillo de cortical de 2.4 mm, longitud de 14 a 40mm, autrosccante, incluye medidas intermedias. Titanio.	10	7	4	9	0	30	2,456.90	73,706.90
59	1823	Componentes femorales. Vástago curvo o recto para hemitroplastia, de 105 mm a 120 mm de longitud. Diametro de la cabeza: de 38.0 mm a 54.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	7	6	4	1	28	14,741.36	412,758.62
60	1792	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autrosccante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	2,456.90	61,422.41
61	1733	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autrosccante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	2,456.90	61,422.41
62	1746	Perno roscado de bloqueo para clavo canulado, para humero. Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	10	7	4	2	0	23	2,456.90	56,508.62
63	SIC	Tornillos bloqueados canulados de 7.2 mm medidas de 50 a 115 mm de largo	10	0	3	2	0	15	2,456.90	36,853.45
64	978	Barra de fibra de carbon de 8 mm lisas de diametro externo, pediatrico, para humero, tibia, femur, codo, radiotransparente Longitud de 120.0 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	10	0	0	0	0	10	409.48	4,094.83
65	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo. Barra-shanz	10	0	0	0	0	10	818.97	8,189.66
66	1941	Mico tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diametro. Longitud de 3.0 a 8.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	10	0	0	0	0	10	2,456.90	24,568.97



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE/SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GE01406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

L.C. MAURICIO CASTREJON OBREGON.
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
67	1703	Componentes femorales cementados, vástago recto, ángulo céntrico distal de 125 a 135 grados, ranuras para centralizador distal, como 12-14, para los sistemas que lo requieran. Ancho de: 8.5 mm a 14.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	6	0	6	1	23	22,931.03	527,413.79
68	1906	Clavo tipo Schanz de 3.0 a 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	10	6	4	3	0	23	818.97	18,836.21
69	1815	Tornillos deslizantes o de tracción, para placas de cadera y caderas. Longitud de 50.0 mm a 135.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	818.97	13,922.41
70	1799	Tornillo de compresión, para tornillo de tracción. Longitud de 30 mm a 45 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	81.90	1,392.24
71	1922	Placas rectas semirrectas de 1/3 de tubo. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	4	2	0	19	409.48	7,780.17
72	1778	Placas para tornillo dinámico de cadera a 135° y 150°, tornillo corto y largo, número de orificios: de 4 a 10. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	12,284.48	221,120.69
73	1779	Placas para tornillo dinámico de cadera a 95°, Número de orificios: de 6 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	12,284.48	221,120.69
74	S/C	Tornillos canchales de 4.0 mm con longitud de 10 a 40mm, acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	1,678.88	30,219.83
75	1917	Clavo tipo Schanz de 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	7	6	3	2	0	18	818.97	14,741.38
76	1805	Tornillo para bloqueo proximal autrosicante. Longitud de 70.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran. Titanio	7	6	3	2	0	18	2,456.90	44,224.14
77	1919	Adaptador circular con abrazadera.	7	6	3	1	0	17	3,900.00	66,300.00
78	1704	Componentes femorales primarios, de cromo-cobalto. Tamaño: Extra pequeño, pequeño, mediano, grande o extra grande, o medidas equivalentes en mm.	7	6	0	1	0	14	20,474.14	286,637.93



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE/SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GEOT140604521

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

L.C. MAURICIO CASTREJON OBREGON.

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD

Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLOFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. S.L.R.C	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
79	1670	Base tibial, metálica de cromo-cobalto-molibdeno o titanio, con un vástago central en forma de cruz, o h, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Delta medida extra ótica, chica, mediana o grande. O su equivalente en mm. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	7	6	0	1	0	14	20,474.14	286,637.93
80	1728	Inseto de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, preserva el ligamento cruzado posterior, para prótesis primaria. Tamaño: extra pequeño, pequeño, mediano o grande. Altura: de 8.0 mm a 16.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	7	6	0	1	0	14	818.97	11,465.52
81	1813	Tornillos canulados para hueso esponjoso, de 4.0 mm, 6.5 mm y 7.0 mm de diámetro, con rosca de 15 mm. Longitud de 30.0 mm a 130.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas incluyendo guía punta rosca en todas sus medidas. Acero inoxidable	7	0	3	2	0	12	2,456.90	29,482.76
82	1702	Componentes acetabulares. Compatibles con la cabeza y el vástago femoral. Acetilbulo de polietileno de ultra alto peso molecular, con enlaces cruzados por multirradiación, con caje de 10 a 20 grados alambre radiopaco ecuatorial y/o polar de forma semiesférica, con diámetro interno de 28 y 32 mm, estéril. Diámetro externo de 44.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	8	4	0	6	1	19	3,767.24	71,577.59
83	1749	Placa anatómica para tibia distal autobloqueante de 6 a 12 orificios, izquierda o derecha, metal, de 3.5mm, titanio.	6	4	3	4	0	17	818.97	13,922.41
84	1921	Placa de compresión dinámica LCP 3.5 mm medidas de 4 a 12 orificios y las intermedias, acero inoxidable	6	4	2	4	0	16	409.46	6,551.72
85	1136	Placa LCP de 4.5/5mm para difisis de Fémur, de 6 a 18 orificios, acero inoxidable. Bloqueada. Acero inoxidable	6	4	2	2	0	14	818.97	11,465.52
86	1136	Placa bloqueada para fémur distal premodificada, de aleación de titanio, izquierda o derecha. Agujeros 5 a 13. Longitud de 156.0 mm a 316.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza Acero inoxidable	6	4	2	2	0	14	818.97	11,465.52
87	S/C	Placa anatómica para fémur proximal premodificada, izquierda/derecha bloqueada de 4 a 10 orificios. Titanio	6	4	2	2	0	14	818.97	11,465.52
88	1924	Placa pedicular DCP LCP autobloqueada de 5 a 13 orificios, para humero, radio, cubito, tibia y fémur. Acero inoxidable	6	4	3	0	0	13	24,900.00	323,700.00
89	1788	Sistema de clavo intramedular condilocalfático flexible de 2.0 mm a 6.0 mm de diámetro, longitud de 340.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio.	6	4	3	0	0	13	4,913.79	63,879.31
90	1923	Tornillos para clavo intramedular titanio.	6	4	3	0	0	13	818.97	10,646.55



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE/SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GEO1408045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

L.C. MAURICIO CASTREJON OBREGON.

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
91	1928, 1728	Placas rectas para reconstrucción de 0.5 mm a 1.5 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 1.5 mm a 2.4 mm de diámetro. Numero de orificios: de 4 a 24. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titanio	6	0	0	0	0	6	13,300.00	79,800.00
92	1927	Tornillo para hueso cortical autocortante, ranura en cruz o ranura simple con orificio central, con diámetro de la rosca de 1.0 mm a 2.4 mm, de titanio longitud de 4.0 mm a 23.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titanio	6	0	0	0	0	6	2,456.90	14,741.38
93	1902	Clavo intramedular para humero. En titanio o aleación de titanio, canulado, con bloqueo proximal y distal, con o sin orificio de compresión y con regleta distal, diámetro de 6.7 mm a 10.0 mm, longitud de 150.0 mm a 325.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. SE SOLICITA QUE SEA DE ACERO INOXIDABLE	5	4	3	1	0	13	818.97	10,646.55
94	1903	Tornillo de cierre para clavo humeral sólido o canulado, en titanio o aleación de titanio. Además, dimensiones intermedias o equivalentes entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran.	5	4	3	1	0	13	818.97	10,646.55
95	2	Tornillos para hueso cortical, de titanio 4.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titanio	4	31	14	2	0	51	818.97	41,767.24
96	1755	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm para radio proximal y distal. Recta de 5 y 6 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	12,284.48	184,267.24
97	1756	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm en I para radio proximal. Acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 2 o 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	818.97	12,284.48
98	1757	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm en I para radio proximal. Oblicua acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza.	4	4	3	4	0	15	818.97	12,284.50
99	1758	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm en I para radio proximal. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	818.97	12,284.50
100	1872	Placa bloqueada, anatomica, para humero medial. De 3 a 13 orificios. Titanio, comprende medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	4	4	3	3	0	14	818.97	11,465.52
101	815	Placa bloqueada, anatomica, para humero lateral. De 3 a 15 orificios. Titanio, comprende medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	4	4	3	3	0	14	818.97	11,465.52





INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE/SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: CEO1406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023

L.C. MAURICIO CASTREJÓN OBREGÓN

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SURC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
102	S/C	Placa anatomica premoldeada bloqueada para peroné distal con orificios de 3.5 mm de 4 a 10 orificios, acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	818.97	10,646.56
103	1914	Placa LCP bloqueada de antebrazo, de 3.5mm de diametro, de 4 a 10 orificios. Acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	818.97	10,646.56
104	1918	Abrazadera tipo pinza para fijador tubular asimétrica y pequeña.	4	4	3	2	0	13	3,900.00	50,700.00
105	1915	Tornillo de cierre para casquillo de bloqueo para los clavos que lo requieren.	4	4	3	2	0	13	818.97	10,646.55
106	660	Tapón proximal de seguridad para el sistema de anclaje intramedular. Para los sistemas que lo requieren. Titano	4	4	3	2	0	13	818.97	10,646.55
107	1091	Placa LCP de 3.5mm de diametro para tibia proximal, (lateral, medial, derecha o izquierda de 4 a 16 orificios. Bloqueada premoldeada, de titanio.	4	4	3	1	0	12	818.97	9,827.59
108	1671	Base tibial, metálica de cromo-cobalto-molibdeno o titanio, modular con un vástago central en forma de cruz, della o H, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Medidas: Chica, mediana o grande. O su correspondiente en mm.	4	4	3	1	0	12	20,474.14	245,689.66
109	1699	Componente femoral anatomico o universal de cromo-cobalto-molibdeno con curvatura patellar con o sin pivotes laterales para su fijación, sin vástago central, en mono bloque. Femoral, con cañón para estabilizador tibial. Medidas: extra chico, chico, mediano o grande. O su correspondiente en mm. Pieza.	4	4	3	1	0	12	20,474.14	245,689.66
110	1687	Clavos intramedulares para fémur. Retlogrados, bloqueados, canulados, aleación de titanio. Diámetro distal, de 9.0 mm, 10.0 mm, 11.0 mm o 12.0mm. Longitud de 160.0 mm a 420.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	6,551.72	78,620.69
111	1684	Clavos intramedulares para fémur. Canulados, bloqueados, aleación de titanio, con guía externa de localización de orificios hacia cañón femoral e intercanalítico. Diámetro de 9.0 mm a 12.0 mm, longitud de 280.0 mm a 480.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	6,551.72	78,620.69
112	1727	Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado con estabilizador posterior modular o total, con espesor mínimo de 8 mm a 17.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Tamaño: extra chico, chico, mediano o grande. O su correspondiente en mm. Pieza.	4	4	3	1	0	12	818.97	9,827.59



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023
SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE: **GEORT, S.A. DE C.V.**

R.F.C.: **CEO1406045Z1**

FECHA DE PRESENTACIÓN: **31 DE MAYO DE 2023**

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE



PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. S.I.R.C.	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
113	1729	Componente rotuliano de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, modelo anatómico, o en domo o circular. Tamaño: pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieren.	4	4	3	1	0	12	818.97	9,827.59
114	1665	Clavo intramedular para tibia. Canulado bloqueado, en aleación de titanio, con guía externa de localización de los orificios. Diámetro de 8.0 mm a 10.0 mm, longitud de 255.0 mm a 465.0 mm, con guía externa de localización de orificios proximales y distales. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	6,551.72	78,620.69
115	460	Tornillo de cierre para clavo intramedular retrogrado bloqueado, sólido o canulado.	4	4	3	1	0	12	818.97	9,827.59
116	1767	Placa DCP LCP, bloqueada, articulada para cadera pedicular 90°, 110°, 130° y 160° grados. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	28,900.00	115,600.00
117	1342	Clavo guía rosado. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	40.95	163.79
118	1759	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal volar, izquierda y derecha, extra larga. Cuerpo de 8 a 12 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza	3	3	2	4	0	12	12,284.48	147,413.79
119	1762	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal palmar, izquierda o derecha. Cuerpo de 3 o 5 agujeros. Cabeza de 5 agujeros. Pieza	3	3	2	4	0	12	12,284.48	147,413.79
120	398	Fijador Radioluciente monobloco para muñeca, tubular de fibra de carbono con rótulas poliaxiales con sistema de distracción	3	3	2	3	0	11	8,189.66	90,086.21
121	1764	Placa de Reconstrucción Autobloqueante de 6 a 14 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	3	0	11	818.97	9,008.62
122	1904	Placa para humero de compresión de bloqueos LCP de 3.5mm de diámetro, de 4 a 12 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	2	0	10	818.97	8,189.66
123	1899	Placa premodelada anatómica para diáfisis y región lateral de clavícula, bloqueada, de 3.5mm, de 6 a 10 orificios. Titanio	3	3	2	1	0	9	818.97	7,370.69
124	978	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm radiolúcida para fijación externa de tibia.	3	3	2	1	0	9	2,047.41	18,426.72
125	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo-Barra-Barra-Schanz	3	3	2	1	0	9	818.97	7,370.69
126	1149	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	3	3	2	1	0	9	2,456.90	22,112.07
127	1150	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	3	3	2	1	0	9	2,456.90	22,112.07
128	1655	Alambre para osteosíntesis blando, en rollo de 10 m. Diámetro de 1.0 a 1.25 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	3	3	2	1	0	9	818.97	7,370.69



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: CEO1406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SURC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
129	1760	Placa en T, L, Izquierda y derecha de bajo contacto de compresión bloqueada para radio distal palmar. Titano puro	3	2	2	2	0	9	17,198.28	154,784.48
130	1912	Placas rectas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 1.7 mm de diámetro. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titano o aleación de titano	3	0	2	1	0	6	7,900.00	47,400.00
131	1913	Placas rectas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titano o aleación de titano	3	0	2	1	0	6	17,198.28	103,189.66
132	1776	Placas en "L" con orificios de compresión dinámica, para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Angulos rectos o angulo oblicuo, derecha o izquierda. Titano o aleación de titano	3	0	2	1	0	6	17,198.28	103,189.66
133	1932	Placas en "Y" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titano	3	0	0	0	0	3	22,931.03	68,793.10
134	1901	Placa de Húmero proximal con sistema de bloqueo interno, anatómica, izquierda o derecha, de 3 a 13 orificios, de 3.5mm, Titano. Comprende medidas intermedias entre las especificadas.	3	3	2	3	0	11	818.97	9,008.62
135	1715	Flador externo radiolucido de humero con cabezas poliaxiales dinámica, barras de fibra de carbono de 8mm de diámetro	3	3	2	1	0	9	4,094.83	36,853.45
136	1929	Placas curvas para reconstrucción de órbita para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 6 a 13. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titano	3	0	0	0	0	3	1,425.00	4,275.00
137	1571	Separador interespinal de cuerpo radiotransparente silicona cubierta de poliestér, fabricado en 5 tamaños de 8 a 16 mm, con incremento de 2 mm con o sin ligamentos planos; con o sin remache de seguridad incluye dimensiones intermedias entre las especificadas.	3	0	0	0	0	3	17,900.00	53,700.00
138	1931	Placas en "T" para tornillos de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 2 x 3, 2 x 4, 3 x 4 y 4 x 6 izquierda y derecha. Pieza. Titano	3	0	0	0	0	3	17,198.28	51,594.83
139	1711	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm, radiolucido, para fijación externa de femur.	2	3	2	1	0	8	2,047.41	16,379.31
140	1939	Placa o malla moldeable para piso de órbita. Espesor de 0.3 mm a 2.0 mm. Tamaño desde 80 x 80 mm hasta 200.0 x 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titano	2	0	0	0	0	2	3,800.00	7,600.00



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GEO1406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. TOTAL SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
141		Chip de Hueso 20 CC	2	0	0	0	0	2	12,994.10	25,988.20
142	S/C	Martil Oscas 5 CC	2	0	0	0	0	2	19,800.00	39,600.00
143	1747	Perno resaca para bloqueo distal, canalado para férula. Longitud de 28.0 mm a 76.0 mm incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titano	2	2	1	1	0	6	2,456.90	14,741.38
144	1930	Placas de reconstrucción en "x" para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Pieza Titano	2	0	0	0	0	2	7,125.00	14,250.00
145	1934	Placas de reconstrucción en "i" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 8 y 9 pieza Titano	2	0	0	0	0	2	7,125.00	14,250.00
146	1933	Placas en doble "y" para tornillo de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 6 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza Titano	1	0	0	0	0	1	22,931.03	22,931.03
147	1935	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas: 100 x 100 mm de superficie. Titano	1	0	0	0	0	1	9,800.00	9,800.00
148	1936	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas: 40 x 40 mm de superficie. Titano	1	0	0	0	0	1	13,300.00	13,300.00
149	1937	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además, comprende dimensiones intermedias entre las especificadas: 80 x 90 mm de superficie. Titano	1	0	0	0	0	1	3,894.05	3,894.05
150	413	Placa para calcaneo pequeña, mediana o grande, izquierda o derecha, de 3.5mm de diámetro. Bloqueada, titano.	0	2	2	2	2	8	818.97	6,551.72
151	910	Sistema de 2 arcos de 5mm de titano, con aguja, para cirugía abierta de hombro.	0	2	2	2	1	7	21,293.10	149,051.78
152	1597	Sistema minihigh rope para hallux valgus de acero inoxidable	0	2	2	2	1	7	21,755.00	152,285.00
153	1714	Baras de fibra de carbon de 8 mm lisas de diámetro externo, radiotransparente Longitud de 120.0 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas para fijación externa de cables	0	2	2	2	0	6	2,047.41	12,284.48
154	8	Tornillos sin bloqueo de 3.5mm, titano de 8 a 50mm de longitud	0	3	0	2	1	6	4,094.83	24,568.97
155	1793	Tornillos de bloqueo de 3.5mm, acero inoxidable, de 8 a 50mm de longitud	0	3	0	2	1	6	4,094.83	24,568.97



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE/SON



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GE01406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

L.C. MAURICIO CASTREJON OBREGON.
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SILRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
156	1944	Tornillos sin bloqueo de 3.0mm, titanio de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	4,900.00	29,400.00
157	534	Tornillos de bloqueo de 3.0mm, titanio, de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	2	1	6	6,900.00	35,400.00
158	1879	Sistema Igh rope para fijación acromioclavicular de acero inoxidable	0	2	0	2	1	5	23,750.00	118,750.00
159	1013	Mantiz ósea desmineralizada de 50c en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	3	0	5	19,800.00	99,000.00
161	1678	Candado o barra de conexión barra-barra. Para los sistemas que lo requieran. Para barra de 4.0 mm a 6.5 mm de diámetro, o espesor con o sin seguro	0	3	2	0	0	5	818.97	4,094.83
162	1405	Tornillo canulado de compresión tipo Herbert de 2.4 mm a 3 mm diámetro titanio	0	2	2	0	1	5	7,370.69	36,853.45
163	1534	Sistema Ighrope para sindesmosis de tobillo de acero inoxidable.	0	2	0	1	1	4	21,755.00	87,020.00
164	933	Placa LCP para clavícula con gancho de 3.5mm, tipo Hook, de 4 a 7 orificios, profundidad de gancho de 12 a 18mm. Acero inoxidable.	0	0	2	2	0	4	818.97	3,275.86
165	1012	Mantiz ósea desmineralizada de 2.5 CC en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	2	0	4	18,900.00	75,600.00
166	918	Mantiz ósea desmineralizada de 1CC en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	2	0	4	17,900.00	71,600.00
167	S/C	Sistema de placa para osteotomía con cuña abierta para mini fragmentos con orificios de bajo perfil. Titanio	0	1	1	1	0	3	19,800.00	59,400.00
168	1595	Sistema de placa puddy para osteotomía tibial con cuña abierta, de 4 orificios, con 4 tornillos de 6.5mm y/o 4.5mm diámetro. Titanio	0	1	1	1	0	3	29,800.00	89,400.00
169	1383	Espaciador de cemento con antibiótico para rodilla	0	1	0	1	1	3	25,387.93	76,163.79
170	1945	Clavos para anclajes de tobillo, de 10.0 mm a 13.0 mm de diámetro. De acero inoxidable al alto nitrógeno longitud de 150.0 mm a 210.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	2	1	3	6,551.72	19,655.17
171	1132	Perno roscado de fijación, para clavo intramedular sólido o canulado para anclajes de tobillo. De acero inoxidable	0	0	0	2	1	3	2,456.90	7,370.69
172	54	Cable trenzado con anclaje para cadera. Acero inoxidable	0	2	0	0	1	3	28,663.79	85,991.38
173	1838	Hoja de minierra	0	0	2	1	0	3	1,140.00	3,420.00
174	S/C	Hoja de minierra para pieza de mano	0	0	2	1	0	3	1,140.00	3,420.00
175	1159	Hoja de sierra	0	0	2	1	0	3	855.00	2,565.00
176	661	Equipo de meclado al vacío y aplicación retrógrada de cemento, para vástagos femorales	0	2	0	1	0	3	8,900.00	26,700.00
177	1002	Equipo de preparación medular para cementación de vástagos de cadera, contiene: lapones femorales, escobilla de limpieza y secadores	0	2	0	1	0	3	7,900.00	23,700.00
178	S/C	Sistema de placa puddy para osteotomía femoral con cuña abierta, de orificios, con tornillos de 6.5mm y/o 4.5mm diámetro. Titanio	0	1	1	0	0	2	12,294.48	24,568.97
179	1722	Hidroxiapatita porosa o fofoato tricalcico (rasco con 12.7 g. (20 CC) o presentación equivalente	0	2	0	0	0	2	25,980.00	51,960.00

19/15



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023
SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GEO1406045Z1

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON.

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD

Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
180	1880	Placa premoldada de radio distal bloqueada volar con extensión a diéisis radial. Titano	0	0	2	0	0	2	12,284.48	24,568.97
181	S/C	Sutura de alta resistencia	0	2	0	0	0	2	1,228.45	2,456.90
182	135	Grapa Bionti chiza, mediana y grande. Titano.	0	2	0	0	0	2	3,600.00	7,200.00
183	S/C	Placa para eleccion anatómica 3.5mm diversas medidas. Titano	0	0	2	0	0	2	818.97	1,637.93
184	S/C	Arca bicompuesta con tapa 4.5 mm	0	2	0	0	0	2	21,293.10	42,586.21
185	S/C	Arca Knotless 2.9 mm	0	2	0	0	0	2	21,293.10	42,586.21
186	S/C	Arca Knotless 4.5 mm	0	2	0	0	0	2	21,293.10	42,586.21
187	S/C	Arca todo sutura 1.8 mm c/aguja	0	2	0	0	0	2	21,293.10	42,586.21
188	1523	Chip de hueso liofilizado granulado de SCC	0	0	0	2	0	2	4,831.70	9,663.40
189	S/C	Clavo Shanz con punta de hidroxiapatita	0	2	0	0	0	2	855.00	1,710.00
190	1863	Barra de conexión de 2.5 mm a 4.0 mm de diámetro o espesor. Longitud de 40.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	0	2	0	0	0	2	1,425.00	2,850.00
191	S/C	Protesis total de hombro, vastago cementado y no, cabeza con offset 4 mm, implante en glendoides de 40 a 56 mm cementado.	0	0	0	0	1	1	135,000.00	135,000.00
192	S/C	Protesis total de rodilla de Revision, incluye: componente femoral estabilizado, platillo tibial extension de vastago, inserto tibial estabilizado, vastago pressfit, aumento de cuña tibial y femoral, 4 cajas de cemento con gentamicina.	0	0	0	0	1	1	133,000.00	133,000.00
193	S/C	Protesis total de cadera de Revision: vastago femoral modular recalcim tipo wagner de titanio, en longitudes de 140 y 190 mm, diámetros de 14 a 21 mm, con opciones de cuerpo proximal en 135 grados, alturas de 75.85, 95, 105 mm con offset de 40 y 45 mm, copa glibon modelos Bantam, sector y multioficios de revision de 44a 72 mm, anillo protrusion cage de titanio derecho o izquierdo multioficios con fijación a domo acetabular o cresta ilio	0	0	0	0	1	1	114,000.00	114,000.00
194	1942	Espaciador de cemento con antibiótico para cadera	0	0	0	0	1	1	25,387.93	25,387.93
195	1331	Inserto óseo en bloque 1/2 tubo de peroné	0	0	0	0	1	1	25,900.00	25,900.00
196	1132	Tornillo de bloqueo para clavo intramedular sólido o canalado, para artrodesis de tobillo. De acero inoxidable al alto nitrógeno longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	0	1	1	4,913.79	4,913.79
197	1883	Femoral para fijación externa pedicular y de adulto de fibra de carbono	0	0	1	0	0	1	23,900.00	23,900.00

MONTO TOTAL CON NÚMERO: \$ 14,970,608.46



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTE SON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA



NOMBRE DEL LICITANTE: GEORT. S.A. DE C.V.

R.F.C.: CEO1406045Z1

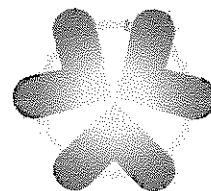
FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023.

LIC. MAURICIO CASTREJON OBREGON,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. HOSPITAL SURC.	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
CATORCE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA MIL SEISCIENTOS OCHO PESOS 48'100 M.N. (Cantidad con letra)										

La oferta económica no incluye I.V.A.
Los precios propuestos son: precio fijo
Los precios ofertados son firmes, el sostenimiento de precio, tendrá vigencia de 40 días hábiles contados a partir de la fecha del Acto de Apertura y Presentación de Propuestas.


MIGUEL ÁNGEL MEDINA CRUZ
REPRESENTANTE LEGAL
GEORT. S.A. DE C.V.



GRUPOFAYX
MEDICA PERFORMANCE

DOCUMENTO 18.

PROPOSICION ECONOMICA

Paseo de las Camelias No. 2135

Ciudad Bugambillas

Zapopan Jalisco

C.P. 45238

33 1257 0831

33 1537 1891

FAYX Medica Performance S.A. de C.V.

www.grupofayx.com



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049350-014-2023
SUMINISTROS DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS: COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL SÍSTEMA

COMISIÓN NACIONAL ASERTIVA

MINISTERIO DE MATERIAL DE ENDOPROTESIS, COLUMINA,
OSTEOSINTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTECON
LPA-926049950-004-7023

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

STATE

RECEIVED

REC-1

Ref: 610070

FECHA DE PRESENTAÇÃO:

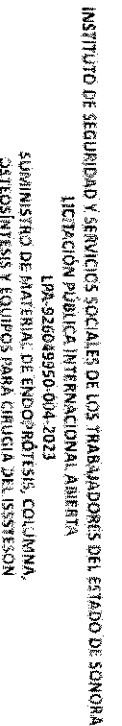
WOMEN

EL MAESTRO CASTELLÓN CERRÓN,
SUSCRITOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE.

5. 及前同第1條

[illegible]

॥ १॥



江泽民：

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

REG

4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
8

FECHA DE PRESENTACIÓN:

STUDY ON THE

UN MAJORITY CATEGORICAL
SUBSECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

REFERENCE

PRESENTE										
PARTID A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLO LOPEZ MATOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. TOTAL SURC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
11	1730	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	36	0	0	0	0	36	2.75	99.00
12	500	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	2	0	0	0	0	2	25.00	50.00
13	1805	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	0	0	0	0	0	1	14.00	14.00
14	1811	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	0	0	0	0	0	1	20.00	20.00
15	1802	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	0	0	0	0	23	4.00	92.00
16	1700	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	7	0	0	0	0	14	4.00	56.00
17	1916	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	15	2	4	0	44	4.00	176.00
18	1807	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	15	2	4	0	44	2.50	110.00
19	1807	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	15	2	4	0	44	2.50	110.00
20	1802	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	15	2	4	0	44	4.00	176.00
21	1802	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	15	2	4	0	44	4.00	176.00
22	1802	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial.	23	15	2	4	0	44	4.00	176.00

For



1

DIRECCIÓN GENERAL DE LOS SERVICIOS SOCIALES

1. BA-976048950-0114-2023

MINISTRO DE MATERIA DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
LPA-928043330-004-2023

OSTEOPATAS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DELISTESION

FORMATO 19 PROPIUESTA ECONÓMICA

STAFF

FARM MEDICAL EQUIPMENT CO. INC.

References

古詩集

FECHA DE PRESENTACIÓN

STEFANOWSKI 2023

LEWIS & CLARK

SUBDIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

与 游 氏 之 一 同

[illegible]

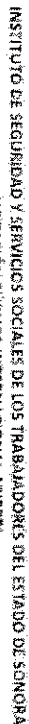


INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-926049950-004-2023
SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPROTESIS, COLUMNA,
OSTEOSINTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE/SON
FORMATO 19 PROPUESTA ECONOMICA

ANTE: FAX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V. R.F.C. FAX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V. 7 FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE MAYO DE 2023

LICITACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS AL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDO A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
35	1835	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	21	11	3	1	0	36	450.42	16,215.12
36	1701	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	21	3	0	4	1	32	450.42	14,413.44
37	1705	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	21	6	0	3	1	31	600.00	18,600.00
38	1703	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.						3	-	-
39	900	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	3,287.50	124,925.00
40	1097	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	3,972.75	150,984.50
41	1800/1810	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	2,888.88	109,477.24
42	900	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	2,618.26	99,493.88
43	900	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	2,011.11	76,422.18
44	900	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	700.00	26,600.00
45	1800	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	2,838.35	107,657.30
46	1807	Desvendados y vendados de gesso para el brazo y pierna, de uso medico.	10	11	4	3	0	38	3,877.77	147,355.26



LECTURA PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

LP-926049350-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE SON

FORMAS DE PROPUESTA ECONÓMICA

STATE
 11/19/2011 10:44:00 AM
 FAX MEDICAL INFORMATION & CEM

REC'D
RECEIVED
JAN 10 1964

FECHA DE PRESENTACION

31 DEC 1940 03 23

DR. MAURICIO CASTELLON CORDERO.
DIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE NORDIA
PRESENTE

[illegible]

for



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA
LPA-9260489350-014-2023
SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPROTESIS, COLUMANA,
OSTEOSINTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL HIESSESON
FORMATO 19 PROPUESTA ECONOMICA

STATE: MISSISSIPPI COUNTY: CLAY

DATE: NOV 10 1964 TIME: 10:00 AM

BY: JOHN W. BROWN S. A. DE CV

REC'D
JAN 10 1961
U.S. DEPT. OF JUSTICE

FECHA DE PRESENTACIÓN: _____

**SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE**

PARTID A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL MOGILES	COORD. HOSPITAL SURC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
76	1625	CONSUMIBLES PARA LA MANUTENCION DEL EQUIPO DE RADIOLOGIA: FILM PARA RADIOLOGIA DE MANO, 10x12, 16x18, 18x24, 24x30, 30x40, 35x45, 43x55, 50x70, 50x75, 50x80, 50x90, 50x100, 50x110, 50x120, 50x130, 50x140, 50x150, 50x160, 50x170, 50x180, 50x190, 50x200, 50x210, 50x220, 50x230, 50x240, 50x250, 50x260, 50x270, 50x280, 50x290, 50x300, 50x310, 50x320, 50x330, 50x340, 50x350, 50x360, 50x370, 50x380, 50x390, 50x400, 50x410, 50x420, 50x430, 50x440, 50x450, 50x460, 50x470, 50x480, 50x490, 50x500, 50x510, 50x520, 50x530, 50x540, 50x550, 50x560, 50x570, 50x580, 50x590, 50x600, 50x610, 50x620, 50x630, 50x640, 50x650, 50x660, 50x670, 50x680, 50x690, 50x700, 50x710, 50x720, 50x730, 50x740, 50x750, 50x760, 50x770, 50x780, 50x790, 50x800, 50x810, 50x820, 50x830, 50x840, 50x850, 50x860, 50x870, 50x880, 50x890, 50x900, 50x910, 50x920, 50x930, 50x940, 50x950, 50x960, 50x970, 50x980, 50x990, 50x1000, 50x1010, 50x1020, 50x1030, 50x1040, 50x1050, 50x1060, 50x1070, 50x1080, 50x1090, 50x1100, 50x1110, 50x1120, 50x1130, 50x1140, 50x1150, 50x1160, 50x1170, 50x1180, 50x1190, 50x1200, 50x1210, 50x1220, 50x1230, 50x1240, 50x1250, 50x1260, 50x1270, 50x1280, 50x1290, 50x1300, 50x1310, 50x1320, 50x1330, 50x1340, 50x1350, 50x1360, 50x1370, 50x1380, 50x1390, 50x1400, 50x1410, 50x1420, 50x1430, 50x1440, 50x1450, 50x1460, 50x1470, 50x1480, 50x1490, 50x1500, 50x1510, 50x1520, 50x1530, 50x1540, 50x1550, 50x1560, 50x1570, 50x1580, 50x1590, 50x1600, 50x1610, 50x1620, 50x1630, 50x1640, 50x1650, 50x1660, 50x1670, 50x1680, 50x1690, 50x1700, 50x1710, 50x1720, 50x1730, 50x1740, 50x1750, 50x1760, 50x1770, 50x1780, 50x1790, 50x1800, 50x1810, 50x1820, 50x1830, 50x1840, 50x1850, 50x1860, 50x1870, 50x1880, 50x1890, 50x1900, 50x1910, 50x1920, 50x1930, 50x1940, 50x1950, 50x1960, 50x1970, 50x1980, 50x1990, 50x2000, 50x2010, 50x2020, 50x2030, 50x2040, 50x2050, 50x2060, 50x2070, 50x2080, 50x2090, 50x2100, 50x2110, 50x2120, 50x2130, 50x2140, 50x2150, 50x2160, 50x2170, 50x2180, 50x2190, 50x2200, 50x2210, 50x2220, 50x2230, 50x2240, 50x2250, 50x2260, 50x2270, 50x2280, 50x2290, 50x2300, 50x2310, 50x2320, 50x2330, 50x2340, 50x2350, 50x2360, 50x2370, 50x2380, 50x2390, 50x2400, 50x2410, 50x2420, 50x2430, 50x2440, 50x2450, 50x2460, 50x2470, 50x2480, 50x2490, 50x2500, 50x2510, 50x2520, 50x2530, 50x2540, 50x2550, 50x2560, 50x2570, 50x2580, 50x2590, 50x2600, 50x2610, 50x2620, 50x2630, 50x2640, 50x2650, 50x2660, 50x2670, 50x2680, 50x2690, 50x2700, 50x2710, 50x2720, 50x2730, 50x2740, 50x2750, 50x2760, 50x2770, 50x2780, 50x2790, 50x2800, 50x2810, 50x2820, 50x2830, 50x2840, 50x2850, 50x2860, 50x2870, 50x2880, 50x2890, 50x2900, 50x2910, 50x2920, 50x2930, 50x2940, 50x2950, 50x2960, 50x2970, 50x2980, 50x2990, 50x3000, 50x3010, 50x3020, 50x3030, 50x3040, 50x3050, 50x3060, 50x3070, 50x3080, 50x3090, 50x3100, 50x3110, 50x3120, 50x3130, 50x3140, 50x3150, 50x3160, 50x3170, 50x3180, 50x3190, 50x3200, 50x3210, 50x3220, 50x3230, 50x3240, 50x3250, 50x3260, 50x3270, 50x3280, 50x3290, 50x3300, 50x3310, 50x3320, 50x3330, 50x3340, 50x3350, 50x3360, 50x3370, 50x3380, 50x3390, 50x3400, 50x3410, 50x3420, 50x3430, 50x3440, 50x3450, 50x3460, 50x3470, 50x3480, 50x3490, 50x3500, 50x3510, 50x3520, 50x3530, 50x3540, 50x3550, 50x3560, 50x3570, 50x3580, 50x3590, 50x3600, 50x3610, 50x3620, 50x3630, 50x3640, 50x3650, 50x3660, 50x3670, 50x3680, 50x3690, 50x3700, 50x3710, 50x3720, 50x3730, 50x3740, 50x3750, 50x3760, 50x3770, 50x3780, 50x3790, 50x3800, 50x3810, 50x3820, 50x3830, 50x3840, 50x3850, 50x3860, 50x3870, 50x3880, 50x3890, 50x3900, 50x3910, 50x3920, 50x3930, 50x3940, 50x3950, 50x3960, 50x3970, 50x3980, 50x3990, 50x4000, 50x4010, 50x4020, 50x4030, 50x4040, 50x4050, 50x4060, 50x4070, 50x4080, 50x4090, 50x4100, 50x4110, 50x4120, 50x4130, 50x4140, 50x4150, 50x4160, 50x4170, 50x4180, 50x4190, 50x4200, 50x4210, 50x4220, 50x4230, 50x4240, 50x4250, 50x4260, 50x4270, 50x4280, 50x4290, 50x4300, 50x4310, 50x4320, 50x4330, 50x4340, 50x4350, 50x4360, 50x4370, 50x4380, 50x4390, 50x4400, 50x441								



Handwritten signature



1400



FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

STANTE:

FAX MEDICA ERETOBANCHE S.A. DE COM

[illegible]

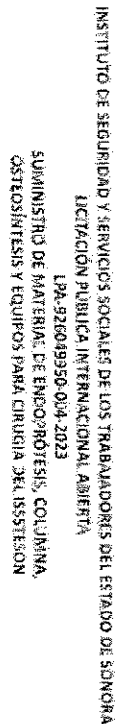
FECHA DE PRESENTACIÓN

31 DE MAYO DE 2023

LIC. MAURICIO CASTREJÓN DE REGIÓN.
 SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
 Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
 PRESENTE

[illegible]

708

**FORMATO 19 PROPUESTA ECONOMICA**

REYNOLDS & BRIDGEMAN, INC. DE CON.

7

FECHA DE PRESENTACION

31 DE MAYO DE 2023

16. MAURICIO CASTRO DONOFRIO,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

REFERENCES

[illegible]

2



Foot



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

1.PA-926045950-0114-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTECON

FORMATO 29 PROPUESTA ECONÓMICA

Index

SEX: 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681,

2070

1000

FECHA DE PRESENTACION

SIDE BY SIDE 2023

LIBRARY OF THE CONGRESS

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

URGENT

[illegible]



OTANTE:

SAVA MEDICA PERFORMANCE S.A. DE CV

RFC:

FIAT/100706

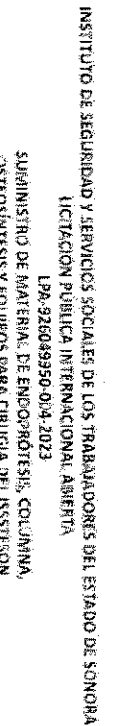
FECHA DE PRESENTACIÓN:

31 DE MAYO DE 2023

LICITACION CASTREJÓN CERRÓN,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTID A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. TOTAL DE SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
104	1818	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
105	1865	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
106	360	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
107	1071	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
108	1874	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
109	1889	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
110	1877	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
111	1884	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
112	1827	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
113	1729	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00
114	1833	Medicamento para el tratamiento de la osteoporosis, bisfosfonato.	4	4	3	2	9	19	1,200.00	22,800.00



LP# 926049950-004-2023
SUBMINISTRO DE MATERIA DE ENDOPROTESIS, COLUMANA,
COSTOSINTESTIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL INTESTE
FORMA 19 PROPUESTA ECONOMICA

FIRMA DO 19 PROPOSTA ECONÓMICA

FAX MEDICA PERFORMANCE, INC.

SECRET

FECHA DE PRESENTACIÓN

31 DE MAIO DE 2023

ING. MAURICIO CASTELLÓN ORTEGÓN.
SUSCRITOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTID A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SIRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
115	480	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	4	4	3	1	0	12	5,200.00	62,400.00
116	481	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	4	0	0	0	0	4	10,000.00	40,000.00
117	1042	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	4	0	0	0	0	4	5,000.00	20,000.00
118	1038	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	3	2	4	0	12	3,000.00	36,000.00
119	1036	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	4	2	2	0	11	4,000.00	44,000.00
120	1035	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	3	2	0	0	8	4,000.00	32,000.00
121	1034	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	3	2	3	0	11	4,000.00	44,000.00
122	1033	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	3	2	2	0	10	4,000.00	40,000.00
123	1032	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	0	2	1	0	6	5,000.00	30,000.00
124	1031	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	0	2	1	0	6	5,000.00	30,000.00
125	1030	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	0	2	1	0	6	5,000.00	30,000.00
126	1029	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	0	2	1	0	6	5,000.00	30,000.00
127	1028	Medicamento para el tratamiento de la hipertension arterial	3	0	2	1	0	6	5,000.00	30,000.00



#012



ANTE:

PAQU MEDICA PERFORMANCE S.A. DE CV

RFC:

FMF191007UP 7

FECHA DE PRESENTACION:

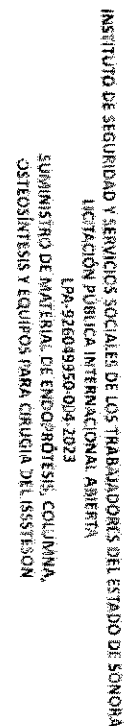
31 DE MAYO DE 2023

LICITACION CASTREJON OREGON
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDA A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO LOPEZ CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COORD SIRO	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
141	14101	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
142	14201	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	32727.50	65455.00
143	14301	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	50000.00	100000.00
144	14401	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
145	14501	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
146	14601	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
147	14701	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
148	14801	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
149	14901	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
150	15001	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
151	15101	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
152	15201	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
153	15301	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
154	15401	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
155	15501	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
156	15601	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
157	15701	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
158	15801	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
159	15901	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
160	16001	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
161	16101	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
162	16201	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
163	16301	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
164	16401	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
165	16501	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
166	16601	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
167	16701	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
168	16801	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
169	16901	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
170	17001	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
171	17101	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
172	17201	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
173	17301	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
174	17401	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
175	17501	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
176	17601	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
177	17701	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
178	17801	Dispositivo para la columna toracica de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00
179	17901	Dispositivo para la columna lumbar de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	45000.00	90000.00
180	18001	Dispositivo para la columna cervical de titanio, modelo...	2	0	0	0	0	2	11000.00	22000.00

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

For

**FORMAIO 19 PROPOSTA ECONOMICA**

STANTE:
FAX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.

REC- 7
FBI 100-708

FECHA DE PRESENTACION: _____

STUDY OF

SUBDIRECCION DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE ZENODORA
PRESENTE

PRESIDENT

PARTID A	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL MOGALES	COORD. TOTAL DE SLRS	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
12	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	3	0	2	20.000	40.000
13	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	3	0	2	1	6	20.000	120.000
14	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	3	2	0	0	5	4.000	20.000
15	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	4	2	0	1	7	10.000	70.000
16	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
17	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
18	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
19	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
20	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
21	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
22	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
23	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
24	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
25	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
26	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
27	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
28	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
29	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
30	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
31	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
32	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
33	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
34	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
35	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
36	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
37	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
38	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
39	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
40	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
41	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
42	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
43	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
44	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
45	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
46	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
47	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
48	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
49	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	60.000
50	1613	CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DE SANGRE	0	2	0	1	0	3	20.000	6



F015



OTANTE: _____ R.F.C.: _____ RUT: 19100708 FECHA DE PRESENTACIÓN: _____
31 DE MAYO DE 2023

16. MAURICIO CASTELLÓN S.A. DE CV.
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA
PRESENTE

PARTIDO	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NOGALES	COCOD. SILCO	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
192	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	2	0	0	0	2	42,000.00	84,000.00
193	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
194	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
195	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
196	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
197	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
198	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
199	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
200	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
201	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
202	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
203	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
204	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
205	SC	Material de consumo para la cirugía de columna, en forma de tornillos, placas, alambres, etc.	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00



INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

CPA-925649550-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPROCTISIS, COLUMNA, OSTEOSINTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGIA DEL ISSSTE/SON

FORMATO 19 PRO PUESTA ECONOMICA

ANTE:

FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.

R.F.C.:

7

FMP19100709

FECHA DE PRESENTACIÓN:

31 DE MAYO DE 2023

LC. MAURICIO CASTELLÓN OBREGÓN,
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PRESENTE

PARTIDO	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	CIA. DR. ISHACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLEF LOPEZ MATEOS	CLINICA HOSPITAL GUAYMAS	CLINICA HOSPITAL NIGALES	COORD. SLRG	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
186	1132	Conjuntos de Bloqueo para clavo intramedular tipo o catavaco, para antroceso de bloqueo. De acero inoxidable al alto nitrogeno longitud de 20.0 mm a 10.0 mm, incluye medidas, marmetas, entre, etc. especificadas	0	0	0	0	1	1	\$ 5,018.19	\$ 5,018.19
187	1883	Herramienta para fijación externa, perla, para el estudio de fuerza de cavitación	0	0	1	0	0	1	\$ 22,727.27	\$ 22,727.27
										\$ 38,041,805.45

FIBRA CANCHO RIGEL

FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.

MONTO TOTAL CON IVA:

\$ 38,041,805.45

MONTO ANTES DE IVA: (Son Treinta y cuatro mil novecientos veintidós mil, cuatrocientos sesenta y ocho pesos 337,000 m.n.)

F017



INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP, S.A. DE C.V.
Cuernavaca 54 A. Col San Benito
Hermosillo, Sonora
C.P. 83190

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LPA-926049950-004-2023
"SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA, OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA"

DOCUMENTO No. 18 PROPOSICIÓN ECONÓMICA



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA

LPA-926049950-004-2023

SUMINISTRO DE MATERIAL DE ENDOPRÓTESIS, COLUMNA,
OSTEOSÍNTESIS Y EQUIPOS PARA CIRUGÍA DEL ISSSTESON

FORMATO 19 PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL LICITANTE:

Insumos de Salud Profesional INSAP en
participación conjunta con GFM Alta
Especialidad Médica

R.F.C:

ISP111107JD2
GAE1704276N8

FECHA DE PRESENTACIÓN:

31 DE MAYO DEL 2023

LIC. MAURICIO CASTREJÓN OBREGÓN.

SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DEL INSTITUTO DE SEGURIDAD

Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE SONORA

PARTIDA	CODIGO	MATERIAL CONSUMIBLE	C.M. DR. IGNACIO CHAVEZ	HOSPITAL ADOLFO LÓPEZ MATEOS	CLÍNICA HOSPITAL GUAYMAS	CLÍNICA HOSPITAL NOGALES	COORD. SLRC	CANTIDAD TOTAL DE INSUMOS	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL
1	1733	Caja de fusión intervertebral implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-celona) optima II y titanio, producto estéril, con una altura de 7 a 14mm.	4	0	0	0	0	4	\$ 14,423.08	\$ 57,692.31
2	1732	Caja de fusión intervertebral lumbal tipo banana implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-celona) optima II y titanio, producto estéril, con una altura de 7 a 14mm.	3	0	0	0	0	3	\$ 19,106.57	\$ 57,319.71
3	S/C	Barra cervico dorsal de titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	\$ 3,846.15	\$ 15,384.62
4	1685	Barra recta lisa de 4.0 mm a 5.5 mm de diámetro, longitud de 40 a 550 mm, de titanio o aleación de titanio.	10	0	0	0	0	10	\$ 1,639.60	\$ 16,396.00
5	1676	Caja anterior cervical implantes fabricados con PEEK® (poli-éter-éter-celona) optima II y titanio, producto estéril de un solo uso, con una altura de 5 a 8mm.	10	0	0	0	0	10	\$ 14,076.92	\$ 140,769.23
6	724	Caja intervertebral KII para fusión por vía anterior (anl), elaborado en PEEK® y titanio con tornillos para fijación de aleación de titanio. Cajas de diseño anatómico con ranuras contra rotación, para restaurar la lordosis en ángulos 2°, 6° y 12°, en tamaños xs, m y l, 6 alturas de 7 a 15mm para segmentos lumbares y lumbosacros. Producto estéril por radiación gamma.	3	0	0	0	0	3	\$ 65,215.39	\$ 195,646.17
7	1751	Sistema cervical que consta de placas y tornillos fabricados por aleación de titanio, placas transversalmente curvas para ajustarse a la curvatura de la vértebra perfil o grueso de 1.8 mm y largo de 24 a 93 mm.	8	0	0	0	0	8	\$ 21,388.54	\$ 171,108.32

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 11107 JD2

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 11107 JD2

00000002



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

8	1750	Sistema de fijación toracolumbar anterior con tornillos toracolumbar anterior y posterior, de Ti 6Al 4V el (extra low interstitial) alloy for surgical implant, longitud de 50 a 130 mm.	3	0	0	0	0	3	\$ 6,923.08	\$ 20,769.23
9	509	Sistema de malla cilíndrica para corrección anterior torácica, lumbar y cervical, de Ti 6Al 4V ELI (Extra low interstitial) Alloy for Surgical Implant, con anillos rectos e inclinados, medidas de 12,16,20,25 mm de diámetro y longitud de 30,70 y 140 mm.	3	0	0	0	0	3	\$ 25,384.62	\$ 76,153.85
10	1798	Tornillo cervical central, para fijar placa cervical de 1.8 mm, titanio o aleación de titanio.	4	0	0	0	0	4	\$ 6,923.08	\$ 27,692.31
11	1790	Tornillo cervical cistal para fijar placa cervical anterior de 4.0 mm a 4.5 mm de diámetro, longitud de 12 a 20 mm, de titanio o aleación de titanio, incluye medidas intermedias.	36	0	0	0	0	36	\$ 6,923.08	\$ 249,230.77
12	S/C	Tornillo cervical doble angulado de 3.5 mm de 12 a 22 mm.	4	0	0	0	0	4	\$ 6,923.08	\$ 27,692.31
13	1808	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	0	1	0	0	0	1	\$ 2,750.48	\$ 2,750.48
14	1808	Tornillo pedicular monobloque de 4.0 mm a 7.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 50 mm, incluye medidas intermedias.	0	2	0	0	0	2	\$ 5,848.00	\$ 11,696.00
15	1809	Tornillo pedicular poliaxial de 4.0 mm a 8.0 mm de diámetro, longitud de 25 a 100 mm, incluye medidas intermedias.	29	0	0	0	0	29	\$ 5,848.00	\$ 169,592.00
16	1700	Componente rodilano de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, modelo anatómico, o en domo o circular. Tamaño: Pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieran.	7	6	0	1	0	14	\$ 1,896.08	\$ 26,545.08
17	1916	Tornillo bloqueado de 4.5 mm de diámetro, longitud de 14 a 94 mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	29	15	8	4	0	56	\$ 3,340.00	\$ 187,040.00
18	1097	Tornillo Auto bloqueantes 3.5 mm de diámetro, titanio, de 14 a 60 mm de longitud. Acero inoxidable.	29	15	8	4	0	56	\$ 1,954.65	\$ 109,460.40
19	1687	Pernos de bloqueo 3.5 mm de diam, longitud de 10 a 54 mm. Acero inoxidable. Incluye medidas intermedias.	29	15	8	4	0	56	\$ 1,954.65	\$ 109,460.40
20	1900	Tornillos de bloqueo de 3.5 mm de diámetro autorroscante, longitud de 12 a 80 mm, acero inoxidable. Incluye medidas intermedias.	29	15	8	4	0	56	\$ 1,954.65	\$ 109,460.40
21	359	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro, longitud de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable.	29	15	8	4	0	56	\$ 578.36	\$ 32,388.16
22	1818	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro, longitud de 10.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable.	29	15	8	4	0	56	\$ 578.36	\$ 32,388.16
23	1819	Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro, longitud de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable.	29	15	8	4	0	56	\$ 1,040.29	\$ 58,256.24
24	294	Tornillos corticales de 3.5 mm, longitud de 12 a 80 mm, autorroscante, incluye medidas intermedias. Titanio.	29	15	8	4	0	56	\$ 3,138.45	\$ 175,753.20
25	1795	Tornillo de bloqueo de 5.0 mm, de aleación de titanio, autorroscante, para placa bloqueada. Longitud de 18.0 mm a 85.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	29	15	8	2	0	54	\$ 3,977.64	\$ 214,792.56
26	1702	Inserto acetabular de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, con diámetro interno de 28 o 32 mm para copa metálica. Además, comprende dimensiones intermedias entre las	29	15	0	4	1	49	\$ 4,998.00	\$ 244,902.00

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISF11107 JD2

Este documento es una copia impresa de un archivo digital. No debe ser utilizado como evidencia legal. Cualquier uso indebido de esta información será perseguido legalmente.



一、政治
 二、經濟
 三、文化
 四、教育
 五、社會
 六、法律
 七、宗教
 八、藝術
 九、科學
 十、體育
 十一、衛生
 十二、交通
 十三、通訊
 十四、軍事
 十五、外交
 十六、內政
 十七、財政
 十八、金融
 十九、貿易
 二十、工業
 二十一、農業
 二十二、林業
 二十三、漁業
 二十四、牧業
 二十五、礦業
 二十六、能源
 二十七、環境
 二十八、氣候
 二十九、自然
 三十、地理
 三十一、歷史
 三十二、哲學
 三十三、倫理
 三十四、道德
 三十五、宗教
 三十六、藝術
 三十七、文學
 三十八、音樂
 三十九、戲劇
 四十、電影
 四十一、電視
 四十二、廣播
 四十三、新聞
 四十四、出版
 四十五、印刷
 四十六、設計
 四十七、建築
 四十八、園藝
 四十九、美容
 五十、服裝
 五十一、飲食
 五十二、酒類
 五十三、煙草
 五十四、賭博
 五十五、彩票
 五十六、保險
 五十七、銀行
 五十八、證券
 五十九、期貨
 六十、期權
 六十一、債券
 六十二、股票
 六十三、基金
 六十四、信託
 六十五、遺產
 六十六、稅收
 六十七、關稅
 六十八、海關
 六十九、邊境
 七十、移民
 七十一、難民
 七十二、僑務
 七十三、外交
 七十四、國際
 七十五、組織
 七十六、機構
 七十七、團體
 七十八、協會
 七十九、聯盟
 八十、俱樂部
 八十一、基金會
 八十二、慈善
 八十三、公益
 八十四、非營利
 八十五、社會服務
 八十六、社區發展
 八十七、公共衛生
 八十八、醫療保健
 八十九、藥劑學
 九十、護理學
 九十一、牙醫
 九十二、獸醫
 九十三、中醫學
 九十四、針灸
 九十五、推拿
 九十六、氣功
 九十七、瑜伽
 九十八、冥想
 九十九、禪修
 一百、靈性

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. 15/11/07 JD2

7000000



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

45	1746	Perno roscado de bloque para clavo canchado bloqueado, de tibia, acero inoxidable. Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	18	11	4	2	0	36	\$ 1,714.38	\$ 60,003.30
46	1907	Abrazadera con rula polical bar-barra, barra-tubo-barra-schinz	18	11	4	1	0	34	\$ 5,105.20	\$ 173,576.80
47	1791, 1909	Tornillo de cortical con cabeza entada en estria de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 40.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	18	11	4	1	0	34	\$ 3,609.52	\$ 122,723.68
48	26	Tornillos para hueso esponjosos, con diametro de 6.5 mm, con cabeza estiercial y rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titano	14	9	6	3	0	32	\$ 3,977.64	\$ 127,284.48
49	82	Agulas para hueso, tipo Kirschner, roscado, con punta de hicoar. Diametro de 1.0 mm a 2.5 mm y Longitud de 100.0 mm a 350.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	14	9	4	4	0	31	\$ 1,168.00	\$ 36,208.00
50	1748	Pernos roscados para el clavo intramedular relogado, bloqueado, canchado, aleación de titanio. Longitud de 30.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	\$ 2,852.96	\$ 88,441.76
51	1686	Clavo para hueso, de punta triangular, no roscado, tipo Steinmann, acero inoxidable. Diametro de 3.5 mm a 5.0 mm. Longitud de 250 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	6	2	0	31	\$ 1,092.40	\$ 33,864.40
52	692	Cabezas intercambiables modulares de corno cobalto de 28 o 32 mm de diametro, como 12-14 para vastagos. Cuello corto, estandar o largo. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	9	0	4	2	29	\$ 6,998.00	\$ 202,942.00
53	S/C	Tornillos bloqueados de 5.0 mm de acero inoxidable medidas de 15 a 75mm de largo	14	0	4	3	0	21	\$ 4,167.14	\$ 87,509.84
54	1940	Tornillo para hueso cortical de 2.3 mm a 2.4 mm de diametro de la rosca, utilizados como reemplazo de tornillos de 2.0 mm de diametro. Longitud de 5.5 mm a 19.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas piezas. Titano	14	0	0	0	0	14	\$ 578.36	\$ 8,097.04
55	1925	Tornillo osoo de 6.0 mm de doble diametro de rosca 5 mm distal y 6 mm proximal, en acero inoxidable. Longitud de 120.0 mm a 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	14	0	0	0	0	14	\$ 3,066.22	\$ 42,927.02
56	1810	Tornillos de Shanz autorroscantes de acero inoxidable tronocónicos de 3.0 a 3.3 mm. Diametro de vástago de 4 mm y longitud de rosca 20 y 25 mm.	10	7	11	3	0	31	\$ 1,234.67	\$ 38,274.77
57	1082	Tornillos de bloqueo LCP de 2.7 mm, cabeza de 2.4mm, longitud de 14 a 60mm autorroscante, incluye medidas intermedias. Titano	10	7	4	9	0	30	\$ 3,138.45	\$ 94,153.50
58	1908	Tornillo de cortical de 2.4 mm, longitud de 14 a 40mm, autorroscante, incluye medidas intermedias. Titano.	10	7	4	9	0	30	\$ 3,138.45	\$ 94,153.50
59	1823	Componentes femorales. Vástago curvo o recto para hemitrotoplastia, de 105 mm a 120 mm de longitud. Diametro de la cabeza, de 39.0 mm a 54.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	10	7	6	4	1	28	\$ 10,942.00	\$ 306,376.00
60	1792	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	\$ 3,609.52	\$ 90,238.00

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP/1107 JD2

0000000035



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

61	1753	Tornillo de bloqueo de 27 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	10	7	4	4	0	25	\$ 3,609.52	\$ 90,238.00
62	1746	Perno roscado de bloqueo para clavo canulado, para humero. Longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	10	7	4	2	0	23	\$ 1,714.38	\$ 39,430.74
63	S/C	Tornillos bloqueados canulados de 7.2 mm medidas de 50 a 115 mm de largo	10	0	3	2	0	15	\$ 11,426.57	\$ 171,398.55
64	978	Barra de fibra de carbono de 8 mm lisas de diámetro externo, pediátrico, para humero, ibia, femur, radiotransparente Longitud de 120.0 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	10	0	0	0	0	10	\$ 4,375.80	\$ 43,756.00
65	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo. Barra-Schanz	10	0	0	0	0	10	\$ 5,105.20	\$ 51,052.00
66	1941	Mico tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Longitud de 3.0 a 8.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio	10	0	0	0	0	10	\$ 644.69	\$ 6,446.90
67	1703	Componentes femorales cementados, vástago recto, ángulo cónico distal de 125 a 135 grados, ranuras para centralizador distal, como 12-14, para los sistemas que lo requieran. Ancho de 8.5 mm a 14.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	10	6	0	6	1	23	\$ 17,998.00	\$ 413,954.00
68	1906	Clavo tipo Schanz de 3.0 a 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	10	6	4	3	0	23	\$ 1,234.67	\$ 28,397.41
69	1815	Tornillos desizantes o de tracción, para placas de cadera y cónchicos. Longitud de 50.0 mm a 135.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	\$ 2,186.80	\$ 37,175.60
70	1799	Tornillo de compresión, para tornillo de tracción. Longitud de 30 mm a 45 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	1	0	17	\$ 3,846.00	\$ 61,982.00
71	1922	Placas rectas semitubular de 1/2 de tubo. Número de orificios de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	4	2	0	19	\$ 6,683.71	\$ 126,990.49
72	1778	Placas para tornillo dinámico de cadera a 135° y 150°, bari cortio y largo, número de orificios de 4 a 10. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$ 5,470.00	\$ 98,460.00
73	1779	Placas para tornillo dinámico de codo a 65°. Número de orificios de 6 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$ 2,551.60	\$ 45,928.80
74	S/C	Tornillos canulados de 4.0 mm con longitud de 10 a 40mm, acero inoxidable	7	6	3	2	0	18	\$ 6,361.64	\$ 114,509.52
75	1917	Clavo tipo Schanz de 5.0 mm de diámetro y 10 mm de rosca, acero inoxidable. Longitud de 60.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	7	6	3	2	0	18	\$ 1,234.67	\$ 22,224.06
76	1805	Tornillo para bloqueo proximal autroscante. Longitud de 70.0 mm a 100.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieran. Titanio	7	6	3	2	0	18	\$ 2,675.36	\$ 48,156.48
77	1919	Adaptamiento circular con abrazadera.	7	6	3	1	0	17	\$ 7,549.36	\$ 128,336.12
78	1704	Componentes femorales primarios, de corno-cobalto. Tamaño: Extra pequeño, pequeño, mediano, grande o extra grande, o medidas equivalentes en mm.	7	6	0	1	0	14	\$ 23,043.45	\$ 322,608.30
79	1670	Base tibial, metálica de corno-cobalto-molibdénio o titanio, con un vástago central en forma de cruz, o h, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Delta medida: extra chica, chica, mediana o grande. O su equivalente en mm. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza	7	6	0	1	0	14	\$ 15,916.55	\$ 222,831.70

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 11107 JD2

00000000



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

80	1728	Inserio de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, preserva el ligamento cruzado posterior, para prótesis primaria. Tamaño: extra pequeño, pequeño, mediano o grande. Altura de 8.0 mm a 16.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	7	6	0	1	0	14	\$ 5,138.36	\$ 71,937.04
81	1813	Tornillos canulados para hueso esponjoso, de 4.0 mm, 6.5 mm y 7.0 mm de diámetro, con rosca de 16 mm. Longitud de 30.0 mm a 130.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas incluyendo guía punta rosca en todas sus medidas. Acero inoxidable.	7	0	3	2	0	12	\$ 4,972.55	\$ 59,670.60
82	1702	Componentes acetabulares. Compatibles con la cabeza y el vástago femoral. Acetábulo de polietileno de ultra alto peso molecular, con enlaces cruzados por multirradiación, con ceja de 10 a 20 grados alambre radiopaco ecuatorial y/o polímer de forma semiesférica, con diámetro interno de 28 y 32 mm, estándar. Diámetro externo de: 44.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	8	4	0	6	1	19	\$ 8,998.00	\$ 170,962.00
83	1749	Placa anatómica para tibia distal autobloqueante de 6 a 12 orificios, izquierda o derecha, medial de 3.5 mm, titanio.	6	4	3	4	0	17	\$ 28,139.71	\$ 478,375.07
84	1921	Placa de compresión dinámica LCP 3.5 mm medidas de 4 a 12 orificios y las intermedias, acero inoxidable.	6	4	2	4	0	16	\$ 9,947.09	\$ 159,153.44
85	1136	Placa LCP de 4.5/5 mm para dérmis de Femur, de 6 a 18 orificios, acero inoxidable. Bloqueada. Acero inoxidable.	6	4	2	2	0	14	\$ 32,135.14	\$ 449,891.96
86	1136	Placa bloqueada para fémur distal premodificada, de aleación de titanio, izquierda o derecha. Agujeros 5 a 13. Longitud de 156.0 mm a 316.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza Acero inoxidable.	6	4	2	2	0	14	\$ 30,674.36	\$ 429,441.04
87	S/C	Placa anatómica para fémur proximal premodificada izquierda/derecha bloqueada de 4 a 10 orificios, titanio.	6	4	2	2	0	14	\$ 28,174.00	\$ 394,436.00
88	1924	Placa pediculara DCP LCP autobloqueada de 5 a 13 orificios, para humero, radio, codo, tibia y fémur. Acero inoxidable.	6	4	3	0	0	13	\$ 20,299.91	\$ 263,898.83
89	1788	Sistema de clavo intramedular condicoefalico flexible de 2.0 mm a 6.0 mm de diámetro, longitud de 340.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titanio.	6	4	3	0	0	13	\$ 4,862.00	\$ 63,206.00
90	1923	Tapones para clavo intramedular titanio.	6	4	3	0	0	13	\$ 2,568.97	\$ 33,396.61
91	1928 1728	Placas rectas para reconstrucción de 0.5 mm a 1.5 mm de espesor, con orificios redondos para tornillos de 1.5 mm a 2.4 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 24. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio.	6	0	0	0	0	6	\$ 4,524.84	\$ 27,149.04
92	1927	Tornillo para hueso cortical autorroscante, ranura en cruz o ranura simple con orificio central, con diámetro de 1.0 mm a 2.4 mm, de titanio longitud de 4.0 mm a 23.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Titanio.	6	0	0	0	0	6	\$ 578.36	\$ 3,470.16
93	1902	Clavo intramedular para humero. En titanio o aleación de titanio, canulado, con bloqueo proximal y distal, con o sin orificio de compresión y con regleta distal, diámetro de 6.7 mm a 10.0 mm, longitud de 150.0 mm a 325.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. SE SOLICITA QUE SEA DE ACERO INOXIDABLE.	5	4	3	1	0	13	\$ 13,222.00	\$ 171,886.00
94	1903	Tornillo de cierre para clavo humeral sólido o canulado, en titanio o aleación de titanio. Además, dimensiones intermedias o equivalentes entre las especificadas. Para los sistemas que lo requieren.	5	4	3	1	0	13	\$ 1,238.32	\$ 16,098.16

00000007

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 11107 JD2

Este documento es una copia impresa de un archivo digital. No se permite su uso para fines comerciales. Toda reproducción o distribución no autorizada será sancionada. El presente documento es propiedad intelectual de INSAP S.A. DE C.V. y no puede ser copiado, distribuido o utilizado sin el consentimiento escrito de la misma.

95	2	Tornillos para hueso cortical, de titanio 4.5 mm de diámetro. Longitud: de 14.0 mm a 94.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titanio	4	31	14	2	0	51	\$ 3,977.64	\$ 202,859.64
96	1755	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm para radio proximal y distal. Reda de 5 y 6 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	\$ 17,873.20	\$ 268,098.00
97	1756	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de acero inoxidable, 2.4 mm en I para radio proximal. Acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 2 o 3 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	\$ 17,873.20	\$ 268,098.00
98	1757	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm en I para radio proximal. Oblicua acodada hacia la derecha o hacia la izquierda. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	\$ 36,216.00	\$ 543,240.00
99	1758	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm en I para radio proximal. Cuerpo de 3 o 4 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza	4	4	3	4	0	15	\$ 17,873.20	\$ 268,098.00
100	1872	Placa bloqueada, anatómica, para hueso medial. De 3 a 13 orificios. Titanio, compenme medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	4	4	3	3	0	14	\$ 26,644.26	\$ 373,019.64
101	815	Placa bloqueada, anatómica, para hueso lateral. De 3 a 15 orificios. Titanio, compenme medidas intermedias entre las especificadas. Pieza	4	4	3	3	0	14	\$ 26,644.26	\$ 373,019.64
102	S/C	Placa anatómica preformada bloqueada para perone distal con orificios de 3.5 mm de 4 a 10 orificios, acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	\$ 26,883.27	\$ 349,612.51
103	1914	Placa LCP bloqueada de antebrazo, de 3.5mm de diámetro, de 4 a 10 orificios. Acero inoxidable	4	4	3	2	0	13	\$ 12,505.43	\$ 162,570.59
104	1918	Abrazadera tipo pinza para fijador tubular asimétrica y pequeña	4	4	3	2	0	13	\$ 1,606.77	\$ 20,888.01
105	1915	Tornillo de cierre para casquillo de bloqueo para los clavos que lo requieren.	4	4	3	2	0	13	\$ 1,119.76	\$ 14,556.88
106	660	Tapon proximal de seguridad para el sistema de enclavado intramedular. Para los sistemas que lo requieren. Titanio	4	4	3	2	0	13	\$ 3,569.39	\$ 46,402.07
107	1091	Placa LCP de 3.5mm de diámetro para tibia proximal, lateral, medial, derecha o izquierda de 4 a 15 orificios. Bloqueada preformada, de titanio.	4	4	3	1	0	12	\$ 26,644.26	\$ 319,731.12
108	1671	Base tibial, metálica de cromo-cobalto-níobio o titanio, modular con un vástago central en forma de cruz, delia o H, sin tornillos, sin orificios para tornillos, sin pivotes laterales. Medidas: Chica, mediana o grande. O su correspondiente en mm.	4	4	3	1	0	12	\$ 15,916.55	\$ 190,998.60
109	1699	Componente femoral anatómico o universal de cromo-cobalto-níobio con curvatura palear con o sin pivotes laterales para su fijación, sin vástago central, en mono bloque. Femoral, con cañon para estabilizador tibial. Medidas: extra chico, chico, mediano o grande. O su correspondiente en mm. Pieza	4	4	3	1	0	12	\$ 17,906.36	\$ 214,876.32
110	1687	Clavos intramedulares para fémur. Retrogradados, bloqueados, canulados, aleación de titanio. Diámetro distal, de 8.0 mm, 10.0 mm, 11.0 mm o 12.0mm. Longitud de 160.0 mm a 420.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$ 22,520.43	\$ 270,245.16
111	1684	Clavos intramedulares para fémur. Canulados, bloqueados, aleación de titanio, con guía externa de localización de orificios hacia cuello femoral e intertrocanterico. Diámetro de 9.0 mm a 12.0 mm, longitud de 260.0 mm a 480.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$ 4,829.12	\$ 57,949.48

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 111107 JD2

80000000

112	1727	Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado con estabilizador posterior modular o total, con espesor mínimo de 8 mm a 17.5 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Tamaño: extra chico, chico, mediano o grande. O su correspondiente en mm. Pieza.	4	4	3	1	0	12	\$ 7,625.64	\$ 91,507.68
113	1729	Componente rotulano de polietileno de ultra alto peso molecular con enlaces cruzados por multirradiación, modelo anatómico, o en domo o circular. Tamaño: pequeño, mediano o grande. Para los sistemas que lo requieren.	4	4	3	1	0	12	\$ 4,640.91	\$ 55,690.92
114	1695	Clavo intramedular para tibia. Canilado bloqueado, en aleación de titanio, con guía externa de localización de los orificios. Diámetro de 8.0 mm a 10.0 mm, longitud de 255.0 mm a 465.0 mm, con guía externa de localización de orificios proximales y distales. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	4	4	3	1	0	12	\$ 10,553.85	\$ 126,646.15
115	460	Tornillo de cierre para clavo intramedular retrogrado bloqueado, sólido o canilado.	4	4	3	1	0	12	\$ 2,107.50	\$ 25,290.00
116	1767	Placa DCP LCP, bloqueada, angulada para cadera pedállica 90°, 110°, 130° y 160° grados. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	\$ 27,792.29	\$ 111,169.16
117	1342	Clavo guía roscado. Acero inoxidable	4	0	0	0	0	4	\$ 280.00	\$ 1,120.00
118	1759	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal volar, izquierda y derecha, extra larga. Cuerpo de 8 a 12 agujeros. Cabeza de 3 agujeros. Pieza.	3	3	2	4	0	12	\$ 36,216.00	\$ 434,592.00
119	1762	Placa de bajo contacto de compresión bloqueada, de titanio puro, 2.4 mm para radio distal palmar, izquierda o derecha. Cuerpo de 3 o 5 agujeros. Cabeza de 5 agujeros. Pieza.	3	3	2	4	0	12	\$ 36,216.00	\$ 434,592.00
120	399	Fijador Radioluciente monolito para muñeca, tubular de fibra de carbono con rollos poliaxiales con sistema de distracción	3	3	2	3	0	11	\$ 18,030.06	\$ 198,330.66
121	1764	Placa de Reconstrucción Antibloqueante de 6 a 14 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	3	0	11	\$ 12,052.55	\$ 132,578.05
122	1904	Placa para humero de compresión de bloqueo LCP de 3.5mm de diámetro, de 4 a 12 orificios. Acero inoxidable	3	3	2	2	0	10	\$ 18,238.00	\$ 182,380.00
123	1899	Placa premoidea anatómica para deltoides y región lateral de clavícula, bloqueada, de 3.5mm, de 6 a 10 orificios. Titanio	3	3	2	1	0	9	\$ 5,513.95	\$ 49,624.62
124	978	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm fabricada para fijación externa de tibia.	3	3	2	1	0	9	\$ 2,200.00	\$ 19,800.00
125	1907	Abrazaderas o mecanismos de fijación. Tubo-Tubo-Barra-Barra-Shantz	3	3	2	1	0	9	\$ 5,105.20	\$ 45,946.80
126	1149	Tornillo de bloqueo de 2.4 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	3	3	2	1	0	9	\$ 3,609.52	\$ 32,485.68
127	1150	Tornillo de bloqueo de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autroscante. Longitud de 6.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Piezas	3	3	2	1	0	9	\$ 3,609.52	\$ 32,485.68
128	1655	Alambre para osteosíntesis plando, en rollo de 10 m. Diámetro de 1.0 a 1.25 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Acero inoxidable	3	3	2	1	0	9	\$ 2,186.80	\$ 19,681.20
129	1780	Placa en T, L, Izquierda y derecha de bajo contacto de compresión bloqueada para radio distal palmar. Titanio puro	3	2	2	2	0	9	\$ 36,216.00	\$ 325,944.00
130	1912	Placas rectas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 1.7 mm de diámetro. Número de orificios: de 2 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Tamaño o aleación de titanio	3	0	2	1	0	6	\$ 6,923.08	\$ 41,538.46

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 11107 JD2

00000000



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

131	1913	Placas rectas con orificios de compresión dinámica para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titano o aleación de titano.	3	0	2	1	0	6	\$ 6,923.08	\$ 41,538.46
132	1776	Placas en "L" con orificios de compresión dinámica, para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. Titano o aleación de titano.	3	0	2	1	0	6	\$ 4,630.96	\$ 27,785.76
133	1992	Placas en "Y" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titano.	3	0	0	0	0	3	\$ 3,538.46	\$ 10,615.38
134	1901	Placa de humero proximal con sistema de bloqueo interno, anatómica, izquierda o derecha, de 3 a 13 orificios, de 3.5mm. titano. Comprende medidas intermedias entre las especificadas.	3	3	2	3	0	11	\$ 26,644.26	\$ 293,086.86
135	1715	Fijador externo radiolucido de humero con cabezas poliaxiales dinámicas, barras de fibra de carbono de 8mm de diámetro.	3	3	2	1	0	9	\$ 19,200.00	\$ 172,800.00
136	1929	Placas curvas para reconstrucción de cadera para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 6 a 13. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titano.	3	0	0	0	0	3	\$ 2,932.98	\$ 8,798.94
137	1571	Separador interespinal de cuerpo radiotransparente silicona cubierta de poliéster, fabricado en 5 tamaños de 8 a 16 mm, con incremento de 2 mm con o sin ligamentos planos, con o sin remache de seguridad incluye dimensiones intermedias entre las especificadas.	3	0	0	0	0	3	\$ 43,076.92	\$ 129,230.77
138	1931	Placas en "I" para tornillos de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 2 x 3 2 x 4 3 x 4 y 4 x 6 izquierda y derecha. Pieza: Titano.	3	0	0	0	0	3	\$ 3,538.46	\$ 10,615.38
139	1711	Barra de fibra de carbono tubular de 8 mm, radiolucido, para fijación externa de fémur.	2	3	2	1	0	8	\$ 2,573.49	\$ 20,587.92
140	1939	Placa o malla moldeable para piso de óbula. Espesor de 0.3 mm a 2.0 mm. Tamaño desde 80 x 80 mm hasta 200.0 x 200.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titano.	2	0	0	0	0	2	\$ 22,615.38	\$ 45,230.77
141		Chip de Hueso 20 CC	2	0	0	0	0	2	\$ 25,737.42	\$ 51,474.84
142		Matriz Oseal 5 CC	2	0	0	0	0	2	\$ 28,689.03	\$ 57,378.06
143	1747	Perno roscado para bloqueo distal, canulado para fémur. Longitud de 28.0 mm a 76.0 mm incluye medidas intermedias entre las especificadas. Titano.	2	2	1	1	0	6	\$ 1,714.38	\$ 10,286.28
144	1980	Placas de reconstrucción en "X" para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: de 4 a 8. Pieza: Titano.	2	0	0	0	0	2	\$ 3,297.78	\$ 6,595.56
145	1934	Placas de reconstrucción en "Y" para tornillos de 1.5 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 8 y 9 pieza: Titano.	2	0	0	0	0	2	\$ 5,171.53	\$ 10,343.06
146	1933	Placas en doble "Y" para tornillo de 1.2 mm a 2.0 mm de diámetro. Número de orificios: 6 a 8. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza: Titano.	1	0	0	0	0	1	\$ 13,569.23	\$ 13,569.23
147	1935	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. 100 x 100 mm de superficie. Titano.	1	0	0	0	0	1	\$ 28,104.18	\$ 28,104.18
148	1936	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. 40 x 40 mm de superficie. Titano.	1	0	0	0	0	1	\$ 13,876.98	\$ 13,876.98
149	1937	Rejilla flexible de 0.3 mm a 1.0 mm de espesor, para tornillos de 1.0 mm a 2.0 mm de diámetro. Además comprende dimensiones intermedias entre las especificadas. 90 x 90 mm de superficie. Titano.	1	0	0	0	0	1	\$ 28,104.18	\$ 28,104.18

00000010

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 111107 JD2

El presente documento es propiedad de INSAP S.A. DE C.V. y no puede ser reproducido, distribuido o utilizado sin el consentimiento escrito de la empresa.



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

150	413	Placa para calcáreo, pequeña, mediana o grande, izquierda o derecha, de 3.5mm de diámetro. Bloqueada. Titano.	0	2	2	2	2	2	8	\$ 1,613.23	\$ 12,905.85
151	910	Sistema de 2 anclas de 5mm de titanio, con aguja, para cirugía abierta de hombro.	0	2	2	2	2	1	7	\$ 13,846.15	\$ 96,923.08
152	1597	Sistema minihigh rope para hallux valgus de acero inoxidable	0	2	2	2	2	1	7	\$ 12,000.00	\$ 84,000.00
153	1714	Barras de fibra de carbono de 8 mm lisas de diámetro externo, radiotransparente. Longitud de 120.0 mm a 400 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas para fijación externa de pelvis	0	2	2	2	2	0	6	\$ 4,375.60	\$ 26,253.60
154	8	Tornillos sin bloqueo de 3.5mm, titanio de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	0	2	1	6	\$ 3,138.45	\$ 18,830.70
155	1793	Tornillos de bloqueo de 3.5mm, acero inoxidable, de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	0	2	1	6	\$ 2,150.32	\$ 12,901.92
156	1944	Tornillos sin bloqueo de 3.0mm, titanio de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	0	2	1	6	\$ 2,307.69	\$ 13,846.15
157	534	Tornillos de bloqueo de 3.0mm, titanio, de 8 a 50mm de longitud.	0	3	0	0	2	1	6	\$ 2,307.69	\$ 13,846.15
158	1879	Sistema high rope para luxación acromioclavicular de acero inoxidable	0	2	2	0	2	1	5	\$ 12,000.00	\$ 60,000.00
159	1013	Matriz ósea desmineralizada de 5cc en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	3	0	0	5	\$ 28,689.03	\$ 143,445.15
161	1678	Candado o barra de conexión barra-barra. Para los sistemas que lo requieran. Para barra de 4.0 mm a 6.5 mm de diámetro, o espesor con o sin seguro.	0	3	2	0	0	0	5	\$ 763.14	\$ 3,815.69
162	1405	Tornillo canulado de compresión tipo Herbert de 2.4 mm a 3 mm diámetro titanio.	0	2	2	0	1	1	5	\$ 4,200.00	\$ 21,000.00
163	1534	Sistema highrope para sindesmosis de tobillo de acero inoxidable	0	2	0	1	1	1	4	\$ 12,000.00	\$ 48,000.00
164	933	Placa LCP para clavícula con gancho de 3.5mm, tipo Hook, de 4 a 7 orificios, profundidad de gancho de 12 a 18mm. Acero inoxidable.	0	0	2	2	2	0	4	\$ 2,993.09	\$ 11,972.37
165	1012	Matriz ósea desmineralizada de 2.5 CC en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	2	2	0	4	\$ 11,846.15	\$ 47,384.62
166	918	Matriz ósea desmineralizada de 1CC en pasta para aplicación con jeringa	0	2	0	2	2	0	4	\$ 4,307.69	\$ 17,230.77
167	S/C	Sistema de placa para osteotomía con cuña abierta para mini fragmentos con orificios de bajo perfil. Titanio	0	1	1	1	0	0	3	\$ 6,709.23	\$ 20,127.69
168	1595	Sistema de placa púddu para osteotomía tibial con cuña abierta, de 4 orificios, con 4 tornillos de 6.5mm y/o 4.5mm diámetro. Titanio	0	1	1	1	0	0	3	\$ 6,709.23	\$ 20,127.69
169	1393	Espaciador de cemento con antibiótico para rodilla	0	1	0	1	1	1	3	\$ 41,998.00	\$ 125,994.00
170	1945	Clavos para artrodesis de tobillo, de 14.0 mm a 13.0 mm de diámetro. De acero inoxidable al alto nitrógeno longitud de 150.0 mm a 210.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	2	1	1	3	\$ 19,230.77	\$ 57,692.31
171	1132	Femo roscado de fijación, para clavo intramedular sólido o canulado para artrodesis de tobillo. De acero inoxidable	0	0	0	2	1	1	3	\$ 3,846.15	\$ 11,538.46
172	54	Cable trenzado con anclaje para corcete. Acero inoxidable	0	2	0	0	1	1	3	\$ 672.00	\$ 2,016.00
173	1838	Hoja de minisiertra	0	0	2	2	1	0	3	\$ 1,649.23	\$ 4,947.69
174	S/C	Hoja de minisiertra para pieza de mano	0	0	2	2	1	0	3	\$ 1,649.23	\$ 4,947.69
175	1159	Hoja de sierra	0	0	2	2	1	0	3	\$ 1,649.23	\$ 4,947.69
176	661	Equipo de meclado al vacío y aplicación radiógrafa de cemento, para vástagos femorales	0	2	0	1	0	0	3	\$ 37,692.31	\$ 113,076.92
177	1002	Equipo de preparación modular para cementación de vástagos de cadera, contiene: lapores femorales, escobilla de limpieza y secadores	0	2	0	1	0	0	3	\$ 37,692.31	\$ 113,076.92
178	S/C	Sistema de placa púddu para osteotomía femoral con cuña abierta, de orificios, con tornillos de 6.5mm y/o 4.5mm diámetro. Titanio	0	1	1	0	0	0	2	\$ 6,709.23	\$ 13,418.46
179	1722	Hidroxiapatita porosa o fosfato tricalcico fásico con 12.7 g. (20 CC) o presentación equivalente	0	2	0	0	0	0	2	\$ 16,830.77	\$ 33,661.54
180	1690	Placa pneumobanda de radio distal bloqueada volar con extensión a diáfisis radial. Titanio	0	0	2	2	0	0	2	\$ 2,679.68	\$ 5,359.35

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE CV. ISP 11107 JD2

00000011



Calle Cuernavaca #54-A Col. San Benito
C.P. 83190 Hermosillo, Sonora

181	S/C	Sutura de alta resistencia	0	2	0	0	0	0	2	\$ 19,230.77	\$ 38,461.54
182	135	Grapa Blount chica mediana y grande Titano.	0	2	0	0	0	0	2	\$ 616.00	\$ 1,232.00
183	S/C	Placa para osteccion anatomica 3.5mm diversas medidas. Titano	0	0	2	0	0	0	2	\$ 7,796.92	\$ 15,593.85
184	S/C	Arcla bicompueta con lappe 4.5 mm	0	2	0	0	0	0	2	\$ 20,769.23	\$ 41,538.46
185	S/C	Arcla Knolless 2.9 mm	0	2	0	0	0	0	2	\$ 20,769.23	\$ 41,538.46
186	S/C	Arcla Knolless 4.5 mm	0	2	0	0	0	0	2	\$ 20,769.23	\$ 41,538.46
187	S/C	Arcla todo sutura 1.8 mm de queta	0	2	0	0	0	0	2	\$ 20,769.23	\$ 41,538.46
188	1523	Chip de hueso liozizado granulado de S/C	0	0	0	2	0	0	2	\$ 8,620.00	\$ 17,240.00
189	S/C	Clavo Shariz con punta de hidroxiapatita	0	2	0	0	0	0	2	\$ 1,538.46	\$ 3,076.92
190	1663	Barra de conexon de 2.5 m a 4.0 mm de diametro o espesor. Longitud de 40.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas	0	2	0	0	0	0	2	\$ 763.11	\$ 1,526.22
191	S/C	Protesis total de hombro, vastago cementado y no, cabeza con offset 4 mm, implante en glenoides de 40 a 56 mm cementado.	0	0	0	0	0	1	1	\$ 169,230.77	\$ 169,230.77
192	S/C	Protesis total de rodilla de Revision, incluye: componente femoral estabilizado, platillo tibial extension de vastago, inserto tibial estabilizado, vastago pressfit, aumento de curba tibial y femoral, 4 cajas de cemento con gentamicina.	0	0	0	0	0	1	1	\$ 137,692.31	\$ 137,692.31
193	S/C	Protesis total de cadera de Revision, vastago femoral modular recalam tipo wagner de titanio, en longitudes de 140 y 190 mm, diametros de 14 a 21 mm, con opciones de cuerpo proximal en 135 grados, alturas de 75,85,95,105 mm con offset de 40 y 45 mm, copa girdon modelos Bantam, sector y multiforicos de revision de 44a 72 mm, anillo protrusion cage de titanio derecho o izquierdo multiforicos con fijacion a domo acetabular o cresta ilio	0	0	0	0	0	1	1	\$ 62,998.00	\$ 62,998.00
194	1942	Especialador de cemento con antibiotico para cadera	0	0	0	0	0	1	1	\$ 37,692.31	\$ 37,692.31
195	1331	Inserto oseo en bloque 1/2 tubo de peironé	0	0	0	0	0	1	1	\$ 45,384.62	\$ 45,384.62
196	1132	Tornillo de bloqueo para clavo inflamemular solido o canulado, para antrodesis de tobillo. De acero inoxidable al alto nitrogeno longitud de 20.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas.	0	0	0	0	0	1	1	\$ 3,846.15	\$ 3,846.15
197	1883	Herniario para fijacion externa pelvica y de sacro de fibra de carbono	0	0	0	1	0	0	1	\$ 24,320.00	\$ 24,320.00
Son Veintin Milloes, Treecientos Treinta y Cinco Mil, Ciento Cuarenta y Siete Pesos 57/100 M.N. antes de IVA											
(Cantidad con letra antes de IVA)											
										SUBTOTAL	\$ 21,335,147.57
										IVA	\$ 3,413,623.61
										TOTAL	\$ 24,748,771.18

La oferta económica no incluye I.V.A.

Los precios propuestos son: precio fijo

Los precios ofertados son firmes, el sostenimiento de precio tendrá vigencia de 40 días hábiles contados a partir de la fecha del Acto de Apertura y Presentación de Propuestas.

Atentamente
Protesto lo Necesario.

Rodolfo Felix Alonso
Representante Legal

INSUMOS DE SALUD PROFESIONAL INSAP S.A. DE C.V. ISP 111107 JD2

00000012