

 Libertad y Orden	HOSPITAL SUSANA LÓPEZ DE VALENCIA E.S.E.	Código: SLV-AS-15 FO1	 HOSPITAL Susana López de Valencia	 ACREDITACIÓN 1995-2010
	GUÍA DE CALIFICACIÓN DE ASPECTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN / SUMINISTROS DE MEDICAMENTOS, DISPOSITIVOS MÉDICOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	Versión: 1		

ACTA DE EVALUACION TECNICA PARA CONTRATARLA EL SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS DE SISTEMA DE FIJACIÓN EXTERNA PARA EL PROCESO QUIRÚRGICO DEL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E

I. JUSTIFICACIÓN DE ADQUISICIÓN

1. Renovación Tecnologica	Equipos que se encuentran desactualizados, o en desventaja por importantes novedades técnicas en el mercado nacional o internacional. Puede obedecer a Innovación en la atención asistencial y/o requerimiento normativo	
2. Reposición Tecnologica	Equipos que han cumplido su vida útil, o que ya no cuentan con un respaldo técnico en Colombia, y han sido incluidos en el Plan Anual de Reposición Tecnologica.	
3. Ampliación del Servicio	Incremento de la capacidad instalada como consecuencia del análisis de productividad de la misma, y acorde con documento de Red (Concepto emitido por Oficina Asesora de Planeación)	
4. Suministro de medicamentos, dispositivos medicos y otros	Adquisición de medicamentos y dispositivos medicos facturables y no facturables para los diferentes servicios asistenciales a través de la dispensación en las farmacias satélites y Almacén.	x

En atención a la solicitud realizada por el hospital, para contratar el suministro de material de osteosíntesis de Sistema de Fijación Externa para el proceso quirúrgico del Hospital Susana López de Valencia E.S.E.; se procede a realizar evaluación técnica de la propuesta presentada por IMPLAMEQ S.A.S, identificado con el NIT: 900.515.661-4

II. OBJETO DEL CONTRATO

Suministro de material de osteosíntesis de Sistema de Fijación Externa para el proceso quirúrgico del Hospital Susana López de Valencia E.S.E.

III. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS TÉCNICOS

De acuerdo a los requisitos establecidos por el Hospital, a continuación se relacionan los resultados obtenidos:

Requisitos técnicos:	IMPLAMEQ S.A.S		
	C	NC	Observación
a) Presentar propuesta económica en pesos colombianos, la cual deberá cotizar el total de los ítems. No se aceptan ofertas parciales.	X		Adjunta propuesta económica con la totalidad de los ítems ofertados
b) Los oferentes deben presentar las ofertas en el mismo orden, en medio físico debidamente firmado y en medio magnético en formato Excel.	X		Presenta propuesta económica con los ítems solicitados. En medio físico y magnético
c) Compromiso de realizar un mínimo de una (1) capacitación por vigencia de contrato orientada al uso y las técnicas utilizadas para los respectivos procedimientos quirúrgicos de cada especialidad y de los instrumentos o apoyo tecnológico dedicados a la intervención quirúrgica a ejecutar.	X		Adjunta carta de compromiso de capacitación
d) Registros expedidos (en medio magnético y/o físico) por el INVIMA.	X		Adjunta registros invimas de ítems ofertados

 Libertad y Orden	HOSPITAL SUSANA LÓPEZ DE VALENCIA E.S.E.	Código: SLV-AS-15 FO1	 HOSPITAL	
	GUÍA DE CALIFICACIÓN DE ASPECTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN / SUMINISTROS DE MEDICAMENTOS, DISPOSITIVOS MÉDICOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	Versión: 1		
Requisitos técnicos:		IMPLAMEQ S.A.S		
		C	NC	Observacion
e) Fichas técnicas de los dispositivos médicos ofertados.		X		Adjunta ficha tecnica de items ofertados
f) Autorización expedida a nombre del oferente, en la cual conste la condición de distribuidor autorizado del dispositivo médico, expedido por el respectivo laboratorio o fabricante o su importador. Cuando el proveedor no obtenga directamente del laboratorio los dispositivos ofertados al hospital, deberá adjuntar autorización del distribuidor con el cual adquiere estos dispositivos.		X		Adjunta certificado de distribuidor de BFIX Y ECOSINTESIS autorizando a IMPLAMEQ
g) Certificado de capacidad de almacenamiento y/o acondicionamiento de dispositivos médicos (CCAA) o Acta de visita de la secretaría de salud del departamento con concepto favorable, donde tenga su domicilio.		X		Adjunta Certificado de capacidad de almacenamiento y/o acondicionamiento de dispositivos médicos (CCAA) N° 0391 del 27/06/2019
h) El proponente deberá incluir en su propuesta la forma como está organizado y manifestar los recursos físicos y humanos con que cuenta para la ejecución del contrato a celebrarse con el hospital.		X		Adjunta carta de propuesta de organización de recursos físicos y humanos.
i) El oferente debe señalar en la propuesta la cobertura del servicio, explicando cómo atenderá los requerimientos por imprevistos que se presenten en el hospital.		X		Adjunta carta de cobertura de servicio
j) Carta de compromiso firmada por el representante legal donde se garantice la disponibilidad inmediata del material que oferte.		X		Adjunta carta de compromiso de disponibilidad inmediata de materiales.
k) Carta de compromiso de garantizar durante la duración del contrato, la asistencia de soporte técnico (un instrumentador quirúrgico con título profesional) para cada una de las cirugías donde se utilice material de osteosíntesis de acuerdo a las disposiciones del médico tratante.		X		Adjunta carta de compromiso de asistencia técnica.
l) Carta de compromiso de profesionales en instrumentación quirúrgica. Anexo No 3.		X		Adjunta carta de compromiso de instrumentador quirúrgico.
m) Presentar carta de compromiso de brindar el apoyo tecnológico solicitado por la institución.		X		Adjunta carta de compromiso de apoyo tecnológico
n) Presentar compromiso de dar respuesta oportuna a los reportes que obedecen al programa de tecnovigilancia y farmacovigilancia según requerimiento del Hospital con el fin de gestionar los eventos o incidentes presentados.		X		Adjunta carta de respuesta oportuna a los reportes que obedecen al programa de tecnovigilancia y farmacovigilancia
a) Experiencia y cumplimiento de contratos realizados: El oferente debe acreditar, su experiencia general relacionada con venta de accesorios para el suministro de material de osteosíntesis, en las que se demuestre la suscripción, desarrollo y ejecución de contratos que el objeto esté relacionado con tales actividades, realizadas durante los cuatro (4) últimos años y cuyo monto de contratación sumado supere el cincuenta por ciento (50%) del presupuesto oficial del presente proceso contractual, con contratos y/o certificaciones los cuales deberán contener la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> • Descripción del objeto desarrollado. • Duración del contrato • Cuantía del contrato El valor ejecutado a la fecha será el valor que se tendrá en cuenta para la respectiva evaluación		X		aporta copia de contratos con HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JORGE # 323-2021 valor: \$135.000.000 objeto: suministro de insumos de material medico de osteosintesis que se requiere el servicio quirurgico del hospital. inicio:07/04/2021 final:31/12/2021

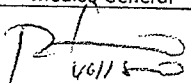
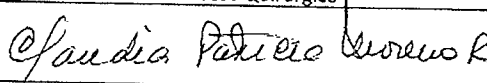
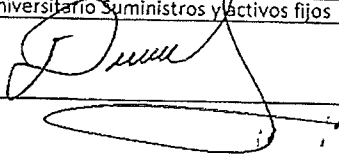
 Libertad y Orden	HOSPITAL SUSANA LÓPEZ DE VALENCIA E.S.E.	Código: SLV-AS-15 FO1	 HOSPITAL	 ALCALDÍA DE VALENCIA
	GUÍA DE CALIFICACIÓN DE ASPECTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN / SUMINISTROS DE MEDICAMENTOS, DISPOSITIVOS MÉDICOS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN	Versión: 1		

IV. CONCLUSIONES

Una vez revisados los requisitos técnicos, La propuesta presentada por IMPLAMEQ S.A.S, identificado con el NIT: 900.515.661-4, cumple con los requisitos técnicos exigidos por el hospital, razón por la cual se sugiere contratar el Suministro de material de osteosíntesis de Sistema de Fijación Externa para el proceso quirúrgico del Hospital Susana López de Valencia E.S.E., por el valor de SESENTA MILLONES DE PESOS (\$60.000.000,00) M/CTE. IVA INCLUIDO, de acuerdo a lo descrito en la propuesta económica.

V. OBSERVACIONES

Consideraciones importantes	
NOTA 1	Se solicita a la oficina jurídica incluir la descripción de los productos objeto de la contratación, el valor ofertado por el contratista DESCRITOS EN LA PROPUESTA ECONOMICA y las obligaciones del contratista que se describieron en el estudio de necesidad ofrecido por el proveedor con el ánimo de fortalecer la supervisión del contrato..

EVALUADORES		FECHA:	26/01/2023
Evaluador 1	NOMBRE	CARLOS ALBERTO BURBANO	
	CARGO	Médico General	
	FIRMA		
Evaluador 2	NOMBRE	CLAUDIA PATRICIA MORENO RUANO	
	CARGO	Líder Proceso Quirúrgico	
	FIRMA		
Evaluador 3	NOMBRE	DALIS JAVENY MUÑOZ ORTEGA	
	CARGO	Profesional Universitario Suministros y Activos fijos	
	FIRMA		

 <div> <div>HOSPITAL SUSANA LÓPEZ DE VALENCIA E.S.E.</div> <div> <div>PROPUESTA ECONOMICA PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS DE SISTEMA DE FIJACIÓN EXTERNA PARA EL PROCESO QUIRÚRGICO DEL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E</div> <div> <div>Código: SLV-AS-15 FO1</div> <div>Versión: 1</div> </div> </div> </div>										 
ANEXO 2 GRUPO SISTEMA DE FIJACION EXTERNA										
ITEM	DESCRIPCION	Código UNSPSC	U/MEDIDA	V/UNIT.	IVA	VALOR TOTAL	DESCUENTO COMERCIAL %	V/ NETO CON DESCUENTO	R/INVIMA	MARCA
SISTEMA DE FIJACION EXTERNA										
FIJACION EXTERNA TIBIA FEMUR HUMERO										
FIJADOR DE ALARGAMIENTO OSEO (RIEL)										
1	Riel de Transporte , Alargamiento , M - 200 mm	42321508	UND	\$ 2.793.300		\$ 2.793.300	\$ 698.325	\$ 2.094.975	2019DM-0020145	BFIX
2	Clamp Recto cabezal Lateral ,Riel , Adulto	42294209	UND	\$ 1.509.900		\$ 1.509.900	\$ 377.475	\$ 1.132.425	2019DM-0020145	BFIX
3	Clamp Recto cabezal Central ,Riel , Adulto	42294209	UND	\$ 1.245.000		\$ 1.245.000	\$ 311.250	\$ 933.750	2019DM-0020145	BFIX
4	Mecanismo Distractor XL - 80 mm	42294209	UND	\$ 935.000		\$ 935.000	\$ 233.750	\$ 701.250	2019DM-0020145	BFIX
5	Clavo de Schanz cónico Diámetro5.0-6.0mm,Rca. 40mm,180mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX
6	Llave de allen 6 mm	42294209	UND	no se cobra		no se cobra	\$ -	no se cobra		
FIJADOR TRANSPORTE OSEO (RIEL)										
7	Riel de Transporte , Alargamiento , L - 300 mm	42294209	UND	\$ 2.897.100		\$ 2.897.100	\$ 724.275	\$ 2.172.825	2019DM-0020145	BFIX
8	Clamp Recto cabezal Lateral ,Riel , Adulto	42294209	UND	\$ 1.509.900		\$ 1.509.900	\$ 377.475	\$ 1.132.425	2019DM-0020145	BFIX
9	Clamp Recto cabezal Central ,Riel , Adulto	42294209	UND	\$ 1.245.000		\$ 1.245.000	\$ 311.250	\$ 933.750	2019DM-0020145	BFIX
10	Mecanismo Distractor XL - 80 mm	42294209	UND	\$ 761.800		\$ 761.800	\$ 190.450	\$ 571.350	2019DM-0020145	BFIX
11	Mecanismo Distractor M - 40 mm	42294209	UND	\$ 935.000		\$ 935.000	\$ 233.750	\$ 701.250	2019DM-0020145	BFIX
12	Clavo de Schanz cónico Diámetro5.0-6.0mm,Rca. 40mm,180mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR ARTICULADO ADULTO										
13	Cuerpo Central Estandar T , L	42294209	UND	\$ 5.117.300		\$ 5.117.300	\$ 1.279.325	\$ 3.837.975	2019DM-0020145	BFIX
14	Clamp Articulado Auto-Alinea T , L	42294209	UND	\$ 1.414.800		\$ 1.414.800	\$ 353.700	\$ 1.061.100	2019DM-0020145	BFIX
15	Mecanismo Distractor XL - 80 mm	42294209	UND	incluida		incluida	\$ -	incluida		
FIJADOR DE PELVIS										
16	Fijador Externo Articulado Para Pelvis 530 Mm (420-535 Mm L	42294209	UND	\$ 4.013.600		\$ 4.013.600	\$ 1.003.400	\$ 3.010.200	2019DM-0020145	BFIX
17	Clamp Articulado Auto-Alinea T , L	42294209	UND	\$ 1.414.800		\$ 1.414.800	\$ 353.700	\$ 1.061.100	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR DE TOBILLO PEEK (ESTERIL)										
18	Tutor Tobillo Radio-Lucente Peak , Blister - Steril	42294209	UND	\$ 5.590.800		\$ 5.590.800	\$ 1.397.700	\$ 4.193.100	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR DE TOBILLO ALUMINIO										
19	Cuerpo Central Estandar T , S	42294209	UND	\$ 5.117.300		\$ 5.117.300	\$ 1.279.325	\$ 3.837.975	2019DM-0020145	BFIX
20	Clamp Componente Tobillo , Articulado	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
21	Clamp Articulado Auto-Alinea T , L	42294209	UND	\$ 1.414.800		\$ 1.414.800	\$ 353.700	\$ 1.061.100	2019DM-0020145	BFIX
22	Mecanismo Distractor S - 20 mm	42294209	UND	\$ 1.067.700		\$ 1.067.700	\$ 266.925	\$ 800.775	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR HIBRIDO ARTICULADO										
23	Aro 2,3 - 175mm Para Fijador Hibrido	42294209	UND	\$ 979.500		\$ 979.500	\$ 244.875	\$ 734.625	2019DM-0020145	BFIX
24	Cuerpo Central Estandar T , M	42294209	UND	\$ 505.500		\$ 505.500	\$ 126.375	\$ 379.125	2019DM-0020145	BFIX
25	Clamp Conector , Hemi- Aro ,Hibrido	42294209	UND	\$ 1.705.900		\$ 1.705.900	\$ 426.475	\$ 1.279.425	2019DM-0020145	BFIX
26	Clamp Articulado Auto-Alinea T , L	42294209	UND	\$ 1.414.800		\$ 1.414.800	\$ 353.700	\$ 1.061.100	2019DM-0020145	BFIX
27	Poste De Fijación Pin , Aro	42294209	UND	\$ 430.900		\$ 430.900	\$ 107.725	\$ 323.175	2019DM-0020145	BFIX
28	Torre Aro , Pin, Hybrid , 3 Niveles	42294209	UND	\$ 823.000		\$ 823.000	\$ 205.750	\$ 617.250	2019DM-0020145	BFIX

ITEM	DESCRIPCION	Código UNSPSC	U/MEDIDA	V/UNIT.	IVA	VALOR TOTAL	DESCUENTO COMERCIAL %	V/ NETO CON DESCUENTO	R/INVIMA	MARCA
29	Barra Conectora En Carbono 6mm X 350mm L	42294209	UND	\$ 126.500		\$ 126.500	\$ 31.625	\$ 94.875	2019DM-0020145	BFIX
30	Rotula Barra , Barra 6 Mm	42294209	UND	\$ 296.000		\$ 296.000	\$ 74.000	\$ 222.000	2019DM-0020145	BFIX
31	Pin Autoperforante , Oliva Central Diámetro2.0 X 350 Mm L	42294209	UND	\$ 337.000		\$ 337.000	\$ 84.250	\$ 252.750	2019DM-0020145	BFIX
32	Torre Para Aro , Schanz Hybrid	42294209	UND	\$ 258.400		\$ 258.400	\$ 64.600	\$ 193.800	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR HIBRIDO RIEL										
33	Aro 2,3 - 175mm Para Fijador Hibrido	42294209	UND	\$ 979.500		\$ 979.500	\$ 244.875	\$ 734.625	2019DM-0020145	BFIX
34	Riel de Transporte , Alargamiento , L - 300 mm	42294209	UND	\$ 2.897.100		\$ 2.897.100	\$ 724.275	\$ 2.172.825	2019DM-0020145	BFIX
35	Clamp Conector , Hemi- Aro ,Hibrido	42294209	UND	\$ 1.705.900		\$ 1.705.900	\$ 426.475	\$ 1.279.425	2019DM-0020145	BFIX
36	Clamp Conector ,Riel , Multi direccional	42294209	UND	\$ 1.895.200		\$ 1.895.200	\$ 473.800	\$ 1.421.400	2019DM-0020145	BFIX
37	Clamp Recto cabezal Lateral ,Riel , Adulto	42294209	UND	\$ 1.509.900		\$ 1.509.900	\$ 377.475	\$ 1.132.425	2019DM-0020145	BFIX
38	Clamp Recto cabezal Central ,Riel , Adulto	42294209	UND	\$ 1.245.000		\$ 1.245.000	\$ 311.250	\$ 933.750	2019DM-0020145	BFIX
39	Mecanismo Distractor XL - 80 mm	42294209	UND	\$ 935.000		\$ 935.000	\$ 233.750	\$ 701.250	2019DM-0020145	BFIX
40	Poste De Fijación Pin , Aro	42294209	UND	\$ 430.900		\$ 430.900	\$ 107.725	\$ 323.175	2019DM-0020145	BFIX
41	Torre Aro , Pin, Hybrid , 3 Niveles	42294209	UND	\$ 823.000		\$ 823.000	\$ 205.750	\$ 617.250	2019DM-0020145	BFIX
42	Barra Conectora En Carbono 6mm X 350mm L	42294209	UND	\$ 126.500		\$ 126.500	\$ 31.625	\$ 94.875	2019DM-0020145	BFIX
43	Rotula Barra , Barra 6 Mm	42294209	UND	\$ 296.000		\$ 296.000	\$ 74.000	\$ 222.000	2019DM-0020145	BFIX
44	Pin Autoperforante , Oliva Central Diámetro2.0 X 350 Mm L	42294209	UND	\$ 337.000		\$ 337.000	\$ 84.250	\$ 252.750	2019DM-0020145	BFIX
45	Torre Para Aro , Schanz Hybrid	42294209	UND	\$ 258.400		\$ 258.400	\$ 64.600	\$ 193.800	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR ARTRODESIS DE RODILLA										
46	Aro 2,3 - 190mm Para Fijador Hibrido	42294209	UND	\$ 2.740.800		\$ 2.740.800	\$ 685.200	\$ 2.055.600	2019DM-0020145	BFIX
47	Torre Aro , Pin, Hybrid , 3 Niveles	42294209	UND	\$ 823.000		\$ 823.000	\$ 205.750	\$ 617.250	2019DM-0020145	BFIX
48	Poste De Fijación Pin , Aro	42294209	UND	\$ 430.900		\$ 430.900	\$ 107.725	\$ 323.175	2019DM-0020145	BFIX
49	Mecanismo Distractor Para Doble Aro , Hibrid	42294209	UND	\$ 1.723.100		\$ 1.723.100	\$ 430.775	\$ 1.292.325	2019DM-0020145	BFIX
50	Clamp Metafisario Aro , Hybrid	42294209	UND	\$ 820.400		\$ 820.400	\$ 205.100	\$ 615.300	2019DM-0020145	BFIX
51	Torre Para Aro , Schanz Hybrid	42294209	UND	\$ 258.400		\$ 258.400	\$ 64.600	\$ 193.800	2019DM-0020145	BFIX
52	Barra CrCo. Roscada X 300 Mm L	42294209	UND	\$ 126.500		\$ 126.500	\$ 31.625	\$ 94.875	2019DM-0020145	BFIX
53	Rotula Barra , Barra 6 Mm	42294209	UND	\$ 296.000		\$ 296.000	\$ 74.000	\$ 222.000	2019DM-0020145	BFIX
54	Pin Autoperforante , Oliva Central Diámetro2.0 X 350 Mm L	42294209	UND	\$ 337.000		\$ 337.000	\$ 84.250	\$ 252.750	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR DE CODO										
55	Clam Recto Estandar Micro Movimiento x 5 H,Codo	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
56	Mecanismo Central Estabilizador de Codo	42294209	UND	\$ 5.912.900		\$ 5.912.900	\$ 1.478.225	\$ 4.434.675	2019DM-0020145	BFIX
57	Llave Allen 6 mm	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
58	Clavo De Schanz Cónico Diámetro5.0-6.0mm,R. 40mm,150mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX
59	Clavo De Schanz Cónico Diámetro3.5-4.5mm,R. 30mm,120mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR METAFISIARIO										
60	Cuerpo Central Estandar T , M	42294209	UND	\$ 5.117.300		\$ 5.117.300	\$ 1.279.325	\$ 3.837.975	2019DM-0020145	BFIX
61	Clamp en T Estandar , Metafisis	42294209	UND	\$ 1.414.800		\$ 1.414.800	\$ 353.700	\$ 1.061.100	2019DM-0020145	BFIX
62	Clamp Articulado Auto-Alinea T , L	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
63	Mecanismo Distractor M - 40 mm	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
64	Llave Allen 5 mm	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
FIJADOR METAFISIARIO PEEK (ESTERIL)										
65	Tutor Metafisis, Radio-Lucente Peak , Blister - Steril	42294209	UND	\$ 4.444.500		\$ 4.444.500	\$ 1.111.125	\$ 3.333.375	2019DM-0020145	BFIX

ITEM	DESCRIPCION	Código UNSPSC	U/MEDIDA	V/UNIT.	IVA	VALOR TOTAL	DESCUENTO COMERCIAL %	V/ NETO CON DESCUENTO	R/INVIMA	MARCA
FIJADOR ARTICULADO PEDIATRICO										
66	Cuerpo Central Estandar , Pediatrico	42294209	UND	\$ 4.379.900		\$ 4.379.900	\$ 1.094.975	\$ 3.284.925	2019DM-0020145	BFIX
67	Clamp Articulado Auto-Alinea T , S	42294209	UND	\$ 1.263.700		\$ 1.263.700	\$ 315.925	\$ 947.775	2019DM-0020145	BFIX
68	Mecanismo de Distraccion , Riel , XSM - 50 mm Pediatrico	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
69	Clavo De Schanz Cónico Diámetro3.5-4.5mm,R. 30mm,120mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX
70	Llave Allem 3mm , F.Puño	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
Fijador de Transporte Oseo pediátrico										
71	Riel de Transporte , Alargamiento , XSL - 250 mm Pediatrico	42294209	UND	\$ 5.087.200		\$ 5.087.200	\$ 1.271.800	\$ 3.815.400	2019DM-0020145	BFIX
72	Clamp Recto Pediatrico ,Schanz 3	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
73	Mecanismo de Distraccion , Riel , XSM - 50 mm Pediatrico	42294209	UND	\$ 889.200		\$ 889.200	\$ 222.300	\$ 666.900	2019DM-0020145	BFIX
Fijador de Alargamiento Oseo pediátrico										
74	Riel de Transporte , Alargamiento , XSM - 200 mm Pediatrico	42294209	UND	\$ 5.038.900		\$ 5.038.900	\$ 1.259.725	\$ 3.779.175	2019DM-0020145	BFIX
75	Clamp Recto Pediatrico ,Schanz 3	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
76	Mecanismo de Distraccion , Riel , XSM - 50 mm Pediatrico	42294209	UND	\$ 889.200		\$ 889.200	\$ 222.300	\$ 666.900	2019DM-0020145	BFIX
Mini fijador articulado										
77	Fijador Externo MINI ,Articulado, Falange ,Distr ,75mm	42294209	UND	\$ 2.444.300		\$ 2.444.300	\$ 611.075	\$ 1.833.225	2019DM-0020145	BFIX
78	Clavo De Schanz Diámetro2.0mm,R. 15mm,100mm L	42294209	UND	\$ 206.900		\$ 206.900	\$ 51.725	\$ 155.175	2019DM-0020145	BFIX
Mini Riel										
79	Riel minifijador 95 mm Zfix	42294209	UND	\$ 2.078.500		\$ 2.078.500	\$ 519.625	\$ 1.558.875	2019DM-0020145	BFIX
Mini Fijador Articulado										
80	Tutor MINI Riel , Distr , AP , Articulado	42294209	UND	\$ 2.568.700		\$ 2.568.700	\$ 642.175	\$ 1.926.525	2019DM-0020145	BFIX
Mini Fijador Articulado lateral										
81	Tutor MINI Riel , Distr , Lateral , Articulado	42294209	UND	\$ 2.568.700		\$ 2.568.700	\$ 642.175	\$ 1.926.525	2019DM-0020145	BFIX
Mini Fijador Articulado lateral doble										
82	Tutor MINI Doble - Riel , Distr , Lateral , Articulado	42294209	UND	\$ 1.846.200		\$ 1.846.200	\$ 461.550	\$ 1.384.650	2019DM-0020145	BFIX
83	Clavo de Schanz Diámetro2.0mm,Rca. 15mm,100mm L	42294209	UND	\$ 206.900		\$ 206.900	\$ 51.725	\$ 155.175	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR PARA PUÑO PEEK (ESTERIL)										
84	Fijador externo para puño	42294209	UND	\$ 4.674.400		\$ 4.674.400	\$ 1.168.600	\$ 3.505.800	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR ILIZAROV										
85	Aro , Circular Ilizarov 180mm	42294209	UND	\$ 1.346.900		\$ 1.346.900	\$ 336.725	\$ 1.010.175	2019DM-0020145	BFIX
86	Barra CrCo. Roscada X 150 Mm L	42294209	UND	\$ 83.200		\$ 83.200	\$ 20.800	\$ 62.400	2019DM-0020145	BFIX
87	Barra CrCo. Roscada X 200 Mm L	42294209	UND	\$ 83.200		\$ 83.200	\$ 20.800	\$ 62.400	2019DM-0020145	BFIX
88	Motor En Bisagra XL	42294209	UND	\$ 2.448.400		\$ 2.448.400	\$ 612.100	\$ 1.836.300	2019DM-0020145	BFIX
89	Clamp Aro , Schanz Ilizarov 6 Mm	42294209	UND	\$ 258.800		\$ 258.800	\$ 64.700	\$ 194.100	2019DM-0020145	BFIX
90	Perno De Fijación Aro , Hibrid	42294209	UND	\$ 258.800		\$ 258.800	\$ 64.700	\$ 194.100	2019DM-0020145	BFIX
91	Pin Autoperforante , Liso Diámetro2.0 X 350 Mm L	42294209	UND	\$ 337.000		\$ 337.000	\$ 84.250	\$ 252.750	2019DM-0020145	BFIX
92	Tuerca	42294209	UND	\$ 39.600		\$ 39.600	\$ 9.900	\$ 29.700	2019DM-0020145	BFIX
93	Llave Mixta Hexagonal 10 Mm	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
94	Clavo De Schanz Cónico Diámetro5.0-6.0mm,Rca. 40mm,150mm L	42294209	UND	\$ 474.100		\$ 474.100	\$ 118.525	\$ 355.575	2019DM-0020145	BFIX
95	Poste de fijacion ,pin canulado08-2.0mm	42294209	UND	\$ 258.800		\$ 258.800	\$ 64.700	\$ 194.100	2019DM-0020145	BFIX
96	Pin Autoperforante , Oliva Central Diámetro2.0 X 350 Mm L	42294209	UND	\$ 206.900		\$ 206.900	\$ 51.725	\$ 155.175	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR PERTROCANTERICO										

ITEM	DESCRIPCION	Código UNSPSC	U/MEDIDA	V/UNIT.	IVA	VALOR TOTAL	DESCUENTO COMERCIAL %	V/ NETO CON DESCUENTO	R/INVIMA	MARCA
97	Clamp Pertrocanterico	42294209	UND	\$ 4.869.600		\$ 4.869.600	\$ 1.217.400	\$ 3.652.200	2019DM-0020145	BFIX
98	Llave Allen 5 mm	42294209	UND	incluida		incluida		incluida		
99	Clavo de Schanz Hydroxiapatita Diámetro5.0-6.0mm,Rca. 40mm,180mm L Estéril	42294209	UND	\$ 474.100		\$ 474.100	\$ 118.525	\$ 355.575	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR MULTIPLANAR HOFMMAN MIEMBRO SUPERIOR										
100	Rotula Barra a Barra Para Miembro Superior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 591.300		\$ 591.300	\$ 147.825	\$ 443.475	2019DM-0020145	BFIX
101	Rotula Schanz - Barra Para Miembro Superior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 591.300		\$ 591.300	\$ 147.825	\$ 443.475	2019DM-0020145	BFIX
102	Clamp Para Schanz 4 Orificios Para Mienbro Superior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 591.300		\$ 591.300	\$ 147.825	\$ 443.475	2019DM-0020145	BFIX
103	Clavo De Schanz Autoperforante Diámetro4.0,R. 30mm,120mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX
104	Barra de Conexión Carbono Diámetro5 mm x 150 mm L	42294209	UND	\$ 295.800		\$ 295.800	\$ 73.950	\$ 221.850	2019DM-0020145	BFIX
FIJADOR MULTIPLANAR HOFMMAN MIEMBRO INFERIOR										
105	Rotula Barra a Barra Para Miembro Inferior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 620.400		\$ 620.400	\$ 155.100	\$ 465.300	2019DM-0020145	BFIX
106	Rotula Schanz - Barra Para Miembro Inferior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 620.400		\$ 620.400	\$ 155.100	\$ 465.300	2019DM-0020145	BFIX
107	Clamp Para Schanz 5 Orificios Para Miembro Inferior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 620.400		\$ 620.400	\$ 155.100	\$ 465.300	2019DM-0020145	BFIX
108	Poste Recto Para Miembro Inferior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 295.800		\$ 295.800	\$ 73.950	\$ 221.850	2019DM-0020145	BFIX
109	Barra Semi Circular (M) Para Miembro Inferior (Hoffman)	42294209	UND	\$ 492.800		\$ 492.800	\$ 123.200	\$ 369.600	2019DM-0020145	BFIX
110	Barra de Conexión Carbono Diámetro8 mm x 200 mm L	42294209	UND	\$ 350.600		\$ 350.600	\$ 87.650	\$ 262.950	2019DM-0020145	BFIX
111	Clavo De Schanz Autoperforante Diámetro5.0,R. 40mm,150mm L	42294209	UND	\$ 97.000		\$ 97.000	\$ 24.250	\$ 72.750	2019DM-0020145	BFIX