

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. PCE-LPP-017-2025

"SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS"

LICITANTE: SANDRA ACOSTA CROZCO

FECHA: 06/AGOSTO/2025

CEDULA DE PROPUESTA ECONOMICA			ENTREGA
ANEXO 3 (PUNTO 6.3 DE LAS BASES)			
1	INCISO a)	Cédula de Documentación Económica Anexo 3	<u>SI</u>
2	INCISO b)	ANEXO ECONÓMICO- Presentar de forma impresa en papel membretado la oferta de los bienes respecto a los anexos: ANEXO A-1, INJERTOS DE HUESO; ANEXO A-2, RODILLA; ANEXO A-3, CADERA; ANEXO A-4, COLUMNA; ANEXO A-5, TRAUMA TÉCNICA; y ANEXO A-6, ARTROSCOPIA , del "ANEXO ECONÓMICO", exclusivamente con las partidas propuestas, respetando el encabezado de las columnas, con nombre y firma del concursante o representante legal, cotizando el importe unitario en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable y el precio total de cada partida ofertada e indicando el número total de la(s) partida(s).	<u>SI</u>
3	INCISO c)	Adjuntar en memoria USB el ANEXO ECONÓMICO en Formato Excel , con el total de los Anexos y las partidas que conforman la licitación, llenando sólo aquellos espacios en las partidas en que participa, los datos de precios unitarios en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable, así mismo de deberá de incluir en esta memoria la totalidad de la propuesta de manera individual por cada anexo en formato PDF , asegurándose de conservar copia de los mismos.	<u>SI</u>

Samuel RIVERA Estrada
Nombre y firma del Licitante y/o Representante Legal

Paula A. Villaguir M.
Nombre y firma del representante de Juridico

Ricardo Crisostomo Garcia
Nombre y firma del representante de Finanzas

Jaime A. Hernandez
Nombre y firma del representante de Adquisiciones

DEL FOLIO: 01

HASTA EL: 027

MONTO ANEXO A-1	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-2	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-3	<u>\$ 200,100.00</u>	PARTIDAS: <u>6</u>
MONTO ANEXO A-4	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-5	<u>\$ 334,196.00</u>	PARTIDAS: <u>28</u>
MONTO ANEXO A-6	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>

PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO

CADERA

A - 3

C. Cumbres de Urique # 6905, Col. Cumbres II
Chihuahua, Chih. CP 31217
Tel 614 2017572 Móvil 614 2662444
mail: osteocem@hotmail.com

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: SANDRA ACOSTA OROZCO

DOMICILIO: CUMBRES DE URIQUE 6905, COL. CUMBRES II, CHIHUAHUA, CHIH. CP 31217

CORREO ELECTRÓNICO: osteocem@hotmail.com

FECHA: 06-ago-25

R.F.C.: AOS 770115 ANO

TELÉFONO: 614 2017572 / 266 2444

No. Partida	Clave		Descripción	Precio Unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
1	A5-CAD1	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza femoral de Cromo Cobalto)	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm	\$ 10,000.00	\$ 1,600.00	\$ 38,280.00	\$ 66,120.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 5,000.00	\$ 800.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm. Con incrementos de 2 mm	\$ 8,500.00	\$ 1,360.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 6,500.00	\$ 1,040.00		
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm y longitudes de 15 a 40 mm, en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
	A5-CAD1-A	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza femoral de Cromo Cobalto)	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00	\$ 27,840.00	
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 4,500.00	\$ 720.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	\$ 7,000.00	\$ 1,120.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta	\$ 2,500.00	\$ 400.00		

			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 1,000.00	\$ 160.00		
3	A5-CAD3	Cadera Primaria Híbrida vástago cementado, copa no cementada	Vástago Femoral cementado de Cromo Cobalto, geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	\$ 8,000.00	\$ 1,280.00	\$ 34,800.00	\$ 34,800.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32, y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9	\$ 4,500.00	\$ 720.00		
			Copa Acetabular de titanio con recubrimiento poroso plasma spray	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00		
			Copa metálica multiorificios para tornillo. En diámetros de 42 a 60 mm., en incrementos de 2 mm.	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 6,500.00	\$ 1,040.00		
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm , y longitudes de 15 a 45 mm, con incrementos de 5 mm.	\$ 2,250.00	\$ 360.00		
			Cemento para hueso de Metil Metacrilato.	\$ 1,250.00	\$ 200.00		
4	A5-CAD4	Cadera Bipolar con vástago no cementado	Cadera Bipolar con vástago no cementado Vástago Femoral de Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00	\$ 23,200.00	\$ 23,200.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetro de 28 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9.	\$ 4,500.00	\$ 720.00		
			Copa bipolar con medidas de 39 a 49 mm con incrementos de 2mm con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	\$ 6,500.00	\$ 1,040.00		
5	A5-CAD5	Cadera Bipolar con vástago cementado	Cadera Bipolar con vástago cementado Vástago Femoral de aleación de titanio y cromo cobalto , geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y	\$ 11,000.00	\$ 1,760.00	\$ 26,680.00	\$ 26,680.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28 mm. Con longitudes de -6, -3,STD, +3, +6, +9.	\$ 4,500.00	\$ 720.00		
			Copa bipolar con medidas de 42 a 58 mm con incrementos de 2 mm, con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00		
6	A5-CAD9	Anillo de reforzamiento para acetabulo	Anillo de reforzamiento para acetabulo	\$ 11,500.00	\$ 1,840.00	\$ 13,340.00	\$ 13,340.00
10	A5-CAD14	Espaciador de cemento anatómico de cadera	Espaciador de cemento anatómico de cadera	\$ 31,000.00	\$ 4,960.00	\$ 35,960.00	\$ 35,960.00
Sub-Total				\$ 172,500.00	\$ 27,600.00	\$ 200,100.00	\$ 200,100.00
IVA				\$ 27,600.00			
Total				\$ 200,100.00			

Requerimientos adicionales
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.
Todos los componentes deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las las especificadas, así como el cemento adicional que se requiera.

Numero de Partidas ofertadas	6
------------------------------	---


 SANDRA ACOSTA OROZCO



SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO

TRAUMA TÉCNICA

A - 5

C. Cumbres de Urique # 6905, Col. Cumbres II
Chihuahua, Chih. CP 31217
Tel 614 2017572 Móvil 614 2662444
-mail: osteocem@hotmail.com

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: SANDRA ACOSTA OROZCO

DOMICILIO: CUMBRES DE URIQUE 6905, COL. CUMBRES II, CHIHUAHUA, CHIH.

31217

CORREO ELECTRÓNICO: osteocem@hotmail.com

FECHA: 06-ago-25

R.F.C.: AOS 770115 ANO

TELÉFONO: 614 2017572 / 266 2444

No. Partida	Clave	Descripción	Sistema	Precio de la partida	I.V.A.	TOTAL partida con I.V.A.
2	A8-IMPT2	SET DE PLACA ANATOMICA PARA CLAVICULA DISTAL	Set de placa anatómica para clavícula distal.	\$ 11,500.00	\$ 1,840.00	\$ 13,340.00
		INSTRUMENTAL				
		Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño				
		Avellanador 3.5/4.2				
		Barra Dobladora				
		Broca 2.0 mm. (5/64 ")				
		Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm				
		Broca 2.7 mm. (7/64 ")				
		Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm				
		Broca 3.5 mm. (9/64 ")				
		Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0				
		Elevador de periostio 9 Y 12 mm				
		Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5				
		Guía de broca doble 2.5/3.5				
		Guía de broca doble 2.7/4.0				
		Guía de Broca 2.0				
		Guía neutrada excéntrica 2.5				
		Machuelo con mango en T 2.7 mm				
		Machuelo con mango en T 3.5 mm				
		Machuelo con mango en T 4.0 mm				
		Machuelo cortical de acople rapido 2.7,3.5 mm.				
		Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.				
		Manga Machuelo/Guía Broca/3.5 mm.				
		Mango de Machuelo Pequeño				
		Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0				
		Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque				
		Medidor de Profundidad Pequeño				
		Pinza autocentrantes de 19 cm de largo				
		Pinza Dobladora				

Pinza multidentada 16 cm	
Pinza Sujetadora de Hueso	
Pinza Sujetadora de Placas	
Pinza tipo campo mediana 18 cm	
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido	
Trisadores para pequeños fragmentos DCP/recosstrucción 17 cm	
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck	
Baterías recargables para equipo de poder	
Cargador para baterías recargables	
IMPLANTES	
Placas bloqueadas, anatómica, para clavícula distal. De 4 a 7 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Placas bloqueadas, anatómica, para clavícula medial. De 6 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Placas bloqueadas, anatómica, para clavícula diafisaria. De 6 a 12 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Placas bloqueadas, anatómica, para clavícula diafisaria. De 6 a 12 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Tornillos de bloqueo, de 2.7 a 3.5 mm de diámetro y longitud de 10 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00
Tornillos para hueso cortical, de 2.7 a 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 10.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$500.00

SET DE PLACAS HUMERO PROXIMAL	
IMPLANTES:	
Placas bloqueadas, anatómica, para humero proximal, de titanio De 4 a 12 orificios en el cuerpo, longitud de 92 a 195 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Tornillos de bloqueo en titanio, de 3.5 mm de diámetro y longitud de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00
Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 12 mm a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$700.00
Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 3.8 mm. Rosca completa. Longitud: de 28 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$700.00
Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca completa. Longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$700.00
INSTRUMENTAL:	
Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño	
Aveallanador 3.5/4.2	
Barra Dobladora	
Broca 2.0 mm. (5/64 ")	
Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 2.8 mm. (7/64 ")	
Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 3.5 mm. (9/64 ")	

SET DE PLACAS HUMERO PROXIMAL	\$	11,200.00	\$	1,792.00	\$	12,992.00
-------------------------------	----	-----------	----	----------	----	-----------

Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Elevador de peristolio 9, 12 mm	
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5	
Guía de broca 2.0	
Guía neutrada excéntrica 2.5	
Machuelo con mango en T 2.7, 3.5 y 4.0 MM	
Machuelo cortical de acople rapido 2.7, 3.5mm	
Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.	
Manga Machuelo/Guia Broca/3.5 mm.	
Mango de Machuelo Pequeno	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque	
Medidor de Profundidad Pequeno	
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo	
Pinza Dobladora	
Pinza multidentada 16 cm	
Pinza Sujetadora de Hueso	
Pinza Sujetadora de Placas	
Pinza tipo campo mediana 18 cm	
Plantilla guia para tornillos proximales con conector a la placa	
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido	
Triscadores para pequenos fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm	
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de bateria recargable, chuck y llave para chuck	
Baterias recargables para equipo de poder y equipo de poder , cargador de baterias recargables	
Set de placa anatomica para humero distal y olecranon.	
Placa anatomica para humero distal y olecranon.	\$ 12,000.00
	\$ 1,920.00
	\$ 13,920.00
IMPLANTES:	
Placas bloqueadas, anatomica en titanio para humero distal medial. De 2 a 11 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Placas bloqueadas, anatomica en titanio , para humero distal lateral. De 2 a 11 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Placas bloqueadas, anatomica en titanio, para humero distal dorso lateral. De 2 a 11 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Placas bloqueadas, anatomica, para olecranon. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$7,500.00
Tornillos de bloqueo en titanio, de 2.7 a 3.5 mm de diametro y longitud de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00
Tornillos para hueso cortical, de 2.7 a 3.5 mm de diametro. longitud: de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$500.00
Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esferoidal, diametro de la rosca 4.0 mm. Rosca parcial. longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$700.00

4

7

6

A8-IMPT6

Kirschner, 1.25, 1.6 y 2.0 mm con punta de 150 mm	
Broca de 1.8,2.0 , 2.5,2.7, 3.5 mm	
Screw forceps	
Rondana	
Sujetador de tornillo	
Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida	
Desarmador Hexagonal pequeño	
Aveallanador pequeño	
Regla de medición de clavos y tornillos	
Medidor de profundidad pequeño	
Pinza porta tornillos pequeños	
Dispositivo para doblar mini placas	
Triscador de pequeños fragmentos	
Pinza dobladora para placas	
Pinza tipo weber	
perforadores	
equipo de poder con piezas de anclaje rapido	
pinzas de reduccion	
Guías para broca	
Pinza autocentrante y sujetadora de placas	
Pinza de reducción	
Elevadores de peritostio	
Baterías recargables para equipo de poder y cargador de baterías recargables	
Separador mini hohmann y hoffman	
Guía de broca	
guía de taladro	
Mango modular	
Tornillos de cortical de bloqueo de 2,4 a 2,7 mm. Longitud de 8,0 mm a 30,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00
Tornillos de cortical de 2,4 a 2,7 mm. Longitud de 8,0 mm a 30,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00
Guía para tejidos blandos	
Soporte para tornillo	
Doblador de placa	
Placa anatómica bloqueada de ángulo variable para radio distal derecha e izquierda , estrecha , estándar y ancha. De 3 a 10 orificios.de titanio	\$9,500.00
Set de placas tobillo en todas sus presentaciones.	
IMPLANTES:	
Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo de titanio Número de orificios: de 4 al 9. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades	\$3,500.00
Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo bloqueada de titanio Número de orificios: de 4 a 9. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades	\$3,500.00
Tornillos de bloqueo de 3,5 mm de diámetro y longitud de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$3,500.00
	\$500.00

Set de placas tobillo en todas sus presentaciones.	\$	5,000.00	\$	800.00	\$	5,800.00
--	----	----------	----	--------	----	----------

A8-IMP19

Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro, longitud: de 12 mm a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$500.00
Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca completa. longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$500.00
Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca completa. longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	\$500.00
INSTRUMENTAL:	
Adaptador Sujetador de Tornillo Pequeño	
Avelanador 3.5/4.2	
Barra Dobladora	
Broca 2.0 mm. (5/64")	
Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 2.8 mm. (7/64")	
Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 3.5 mm. (9/64")	
Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Elevador de peristio 12 mm	
Elevador de peristio 9 mm	
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5	
Guía de broca doble 2.5/3.5	
Guía de broca doble 2.7/4.0	
Guía de broca 2.0	
Guía neutra excéntrica 2.5	
Machuelo con mango en T 2.7 mm	
Machuelo con mango en T 3.5 mm	
Machuelo con mango en T 4.0 mm	
Machuelo cortical de acople rápido 2.7 mm.	
Machuelo cortical de acople rápido 3.5 mm.	
Machuelo esponjoso de acople rápido 4.0 mm.	
Manga Machuelo/Guia Broca 3.5 mm.	
Mango de Machuelo Pequeño	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque	
Medidor de Profundidad Pequeño	
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo	
Pinza Dobladora	
Pinza multidentada 16 cm	
Pinza Sujetadora de Hueso	
Pinza Sujetadora de Placas	
Pinza tipo campo mediana 18 cm	
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rápido	
Trisadores para pequeños fragmentos DCP/recosstrucción 17 cm	
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck	
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables	

Set de placas para pie.

\$

9,500.00

\$

1,520.00

\$

11,020.00

10

A8-IMPT10

IMPLANTES:	
Placas rectas y tornillos de 2.0 y 2.4 mm de diámetro de titanio Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$5,500.00
Placas rectas y tornillos de 2.7 mm de diámetro de titanio Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$5,500.00
Placas en "I" y tornillos de 2.0 mm de diámetro de titanio Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$5,500.00
Placas en "I" y tornillos de 2.7 mm de diámetro de titanio Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$5,500.00
Placas en "T" y tornillos de 2.0 mm de diámetro de titanio Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$5,500.00
Placas en "T" y tornillos de 2.7 mm de diámetro de titanio Ángulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$5,500.00
Tornillos de titanio 2.0 todas las medidas hasta 36 mm	
Tornillos de titanio 2.0 todas las medidas hasta 36 mm	
INSTRUMENTAL:	
Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño	
Avellanador 3.5/4.2	
Barra Dobladora	
Broca 2.0 mm. (5/64 ")	
Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 2.8 mm. (7/64 ")	
Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 3.5 mm. (9/64 ")	
Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Elevador de peristio 12 mm	
Elevador de peristio 9 mm	
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5	
Guia de broca doble 2.5/3.5	
Guia de broca doble 2.7/4.0	
Guia de broca 2.0	
Guia neutrada excentrica 2.5	
Machuelo con mango en T 2.7 mm	
Machuelo con mango en T 3.5 mm	
Machuelo con mango en T 4.0 mm	
Machuelo cortical de acople rapido 2.7 mm.	
Machuelo cortical de acople rapido 3.5 mm.	
Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.	
Manga Machuelo/Guia Broca/3.5 mm.	
Mango de Machuelo Pequeño	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque	

[Handwritten notes and signatures in blue ink]

Medidor de Profundidad Pequeño	
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo	
Pinza Dobladora	
Pinza multitidentada 16 cm	
Pinza Sujetadora de Hueso	
Pinza tipo campo mediana 18 cm	
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido	
Triscadores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm	
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de bateria recargable, chuck y llave para chuck	
Baterias recargables para equipo de poder y equipo de poder y cargador para baterias recargables	
Set de Mini fragmentos 1.5 mm bloqueados y no bloqueados	
IMPLANTE:	
Sistema de fijacion de mini fragmentos full set de titanio(placas 1.0, 1.4, 1.6, 2.0, 2.4 mm así como sus tornillos de mismas medidas)	\$9,500.00
INSTRUMENTAL:	
Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño	
Avellanador 3.5/4.2	
Barra Dobladora	
Broca 2.0 mm. (5/64 ")	
Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 2.8 mm. (7/64 ")	
Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm	
Broca 3.5 mm. (9/64 ")	
Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Elevador de peristio 12 mm	
Elevador de peristio 9 mm	
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5	
Guia de broca doble 2.5/3.5	
Guia de broca doble 2.7/4.0	
Guia de Broca 2.0	
Guia neutrada excéntrica 2.5	
Machuelo con mango en T 2.7 mm	
Machuelo con mango en T 3.5 mm	
Machuelo con mango en T 4.0 mm	
Machuelo cortical de acople rapido 2.7 mm.	
Machuelo cortical de acople rapido 3.5 mm.	
Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.	
Manga Machuelo/Guia Broca/3.5 mm.	
Mango de Machuelo Pequeño	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0	
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque	
Medidor de Profundidad Pequeño	
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo	
Pinza Dobladora	

[illegible]

13

A8-IMPT13

Set de placas bloqueadas grandes fragmentos.	Set de placas bloqueadas grandes fragmentos.	\$ 10,500.00	\$ 1,680.00	\$ 12,180.00	IMPLANTES:
					Placa L izquierdo y derecho orificios (vástago) 4 bloqueada de titanio
					4.5MM Placa de compresión (ancha) bloqueada, orificios: 4 al 12
					Placa semi-tubular bloqueada, orificios: 4 al 12 de titanio
					4.5MM Placa de compresión (angosta) bloqueada, orificios 4 al 12 de titanio
					Placa T grande, orificios (vástago): 4, 6 y 8 bloqueada de titanio
					4.5MM Tornillo cortical, Diámetro de cabeza: 8.0 mm, longitud: 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 45, 50, 55, 60, 65 y 70 mm.
					4.5MM Tornillo esponjoso cabeza: 8.0mm, longitud: 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105 y 110 mm
					4.5MM Tornillo esponjoso, 32mm cabeza: 8.0 mm, longitud: 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 y 110 mm
					4.5MM Tornillo esponjoso con rosca total, cabeza: 8.0 mm, longitud: 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 y 60 mm
					INSTUMENTAL:
					Broca de 3.2 mm y 4.5 mm
					Broca de 4.5 sin anclaje rápido de 15 mm
					Broca 3.2 sin anclaje rápido de 15 cm
					Avellanador 4.5/6.7
					Machuelo de 4.5 mm y 6.5 mm
					Cizaya
					Cucharrillas
					Desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5
					Elevador de perostio 15 mm
					Elevador de perostio 9 mm
					Extractor de tornillo barrido para tornillo de 4.5
					Gubias
					Guía de broca doble 4.5 / 6.5
					Guía neutra excéntrica 3.2
					Legra
					Machuelo 4.5 mm de acople rapido
					Machuelo 6.5 mm de acople rapido
					Machuelo con mango en t 4.5 mm
					Machuelo con mango en t 6.5 mm
					Mango desarmador 3.5 para tornillo 4.5/5.0 con torque
					Martillo
					Medidor de profundidad grande
					Osteotomos
					Pinza lowman
					Pinza multidentada 22 cm
					Pinza tipo campo mediana 19 mm
					Pinza verbruge
					Pinzas autocentrante 26 cm largo
					Protector de piel p/ 3.5 y 4.5
					Punta desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5 acople rapido
					Separador benett

Machuelo 6.5 mm de acople rapido																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

A8-IMPT16

Cizaya
Cucharillas
Desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5
Elevador de perostio 15 mm
Elevador de perostio 9 mm
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 4.5
Gubias
Guia de broca doble 4.5/6.5
Guia neutra excéntrica 3.2
Legra
Machuelo 4.5 mm de acople rapido
Machuelo 6.5 mm de acople rapido
Machuelo con mango en t 4.5 mm
Machuelo con mango en t 6.5 mm
Mango desarmador 3.5 para tornillo 4.5/5.0 con torque
Martillo
Medidor de profundidad grande
Osteotomos
Pinza lowman
Pinza multidentada 22 cm
Pinza tipo campo mediana 19 mm
Pinza verbruge
Pinzas autocentrante 26 cm largo
Plantilla guía para tornillos distales con conector a la placa
Protector de piel p/ 3.5 y 4.5
Punta desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5 acople rapido
Separador benett
Separador howmann chicos
Separador howmann grandes
Separador volkmann
Triscadores para grandes fragmentos
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck
Baterías recargables para equipo de poder Cargador para baterías recargables

A8-IMPT17

Set de placa anatómica para tibia proximal.
IMPLANTES:
Placa anatómica de titanio bloqueada para tibia proximal izquierda y derecha de 3/6 orificios a 3/12 orificios
Tornillos corticales de 14 mm a 70 mm
Tornillos corticales bloqueados de 14 mm a 70 mm
Tornillos esponjosos de 20 mm a 100 mm
canulados 6.0 y 6.5 y 7.0 con arandelas
Tornillos esponjosos bloqueados de 20 mm a 100 mm
INSTRUMENTAL:
Brocas 2.5, 2.7, 3.2 y 3.5
Desarmador
Punta desarmador montable
Medidor de profundidad

A8-IMPT18	Protector de tejidos					
	Triscadores					
	Guia para tornillo bloqueado					
	Cincales de lambotte					
	Cizaya					
	Cucharillas					
	Gubias					
	Osteotomos					
	Pinza lowman					
	Pinza multidentada 22 cm					
	Pinza tipo campo mediana 19 mm					
	Pinza verbruge					
	Baterias recargables para equipo de poder Cargador para baterias recargables					
	Kirshner					
	Set de placa anatomica para tibia distal					
	IMPLANTES:					
	Placa anatomica de titanio anteromedial y anterior y anterolateral bloqueada de 4/10 a 12/15 orificios					
	\$6,500.00					
	Tornillos corticales bloqueados 3.5 x 12 mm a 3.5 x 70 mm					
	\$1,000.00					
Tornillos corticales 3.5 x 12 mm a 3.5 x 70 mm						
\$500.00						
Tornillos esponjosos 4.0 x 10mm a 4.0 x 70 mm						
\$500.00						
Tornillos esponjosos bloqueados 4.0 x 10mm a 4.0 x 70 mm						
\$500.00						
Tornillos esponjosos 4.0 x 10mm a 4.0 x 70 mm rosca parcial						
\$500.00						
INSTRUMENTAL:						
Broca 2.5, 2.7 y 3.5						
Desarmador manual						
Punta desarmador montable						
Guia de broca						
Protector de tejidos						
Medidor de profundidad osea						
Pinza reductora erina						
Pinza reductora tipo erina dentada						
Avellanador						
Machuelo						
Triscador						
Separador hohmann						
Baterias recargables para equipo de poder Cargador para baterias recargables						
Kischner						
Guia para tornillo bloqueado						
Set placa dhs-dcs.						
IMPLANTES:						
Placa DHS de 135º con orificio DCP. Para cadavera de 2,3,4,5,6,8,10,12,14 y 16 orificios						
\$4,000.00						
Placa DHS tubo corto de 135º con orificios DCP para cadavera de 4,5,6 y 7 orificios						
\$4,000.00						
Placa DHS de 140º con orificios DCP para cadavera de 2,4,5 y 6 orificios						
\$4,000.00						
Placa DHS de 145º con orificios DCP para cadavera de 2,4,5 y 6 orificios						
\$4,000.00						
Placa DHS de 150º con orificios DCP para cadavera de 2,4,5,6,8,10 y 12 orificios						
\$4,000.00						
Placa DHS de 95º con orificio DCP de 2,4,5,6,7,8,9,10,12,14 y 16 orificios						
\$4,000.00						
Set placa dhs-dcs.						
\$ 5,800.00						
\$ 928.00						
\$ 6,728.00						

K

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

18	A8-IMPT19	Tornillo de cierre cabeza hexagonal Tornillo deslizante DHS-DCS de 50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100,105,110,115,120,125,130,135,140,145 mm. INSTRUMENTAL: Piña para sujetar tornillos Desarmador grande hexagonal Medidor de profundidad Avellanador grande Machuelo Broca cilíndrica 3.5 y 4.5 mm Mango para guías fijas Guía fijas de 95º Guía fija de 135º Guía doble Guía doble de carga y neutral Guía ajustable para clavos calibrados Broca canulada escalonada Clavo guía calibrado con punta roscada Medidor acanalado para clavo guía calibrado Guía con camisa para placa tubo y tornillo deslizante Llave en T de inserción - extracción para tornillo deslizante Impactor para placa tubo Ríma graduada para tornillo deslizante Ríma DHS para placa tubo Ríma DCS para placa tubo supracondilar Machuelo en T para tornillo deslizante	Set de prótesis de thompson acero. \$ 6,500.00 \$ 1,040.00 \$ 7,540.00
19	A8-IMPT20	IMPLANTES: Cemento quirúrgico 40 grs con antibiótico \$2,500.00 \$4,000.00 INSTRUMENTAL: Tirabuzón Impactor para prótesis Mango en T para cabezal de prueba Cabeza de prueba 38-56 mm Sierra grado médico Escotina para femur Barra de tommy Separadores hohmann	Set de prótesis de thompson acero. \$ 6,500.00 \$ 1,040.00 \$ 7,540.00
22	A8-IMPT27	IMPLANTE: Clavo intramedular condiloccéfálico flexible de 1.5 mm a 4.0 mm de diámetro, longitud de 300.0 mm a 440.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. \$4,000.00	Set de clavo flexible. \$ 4,000.00 \$ 640.00 \$ 4,640.00
23	A8-IMPT29	Set fijadores muñeca. Fijador externo articulado tipo orthofix para muñeca incluye 6 schanz y llave L. \$11,500.00	Set fijadores muñeca. \$ 11,500.00 \$ 1,840.00 \$ 13,340.00
		Set de fijación para muñeca.	\$ 6,500.00 \$ 1,040.00 \$ 7,540.00

A8-IMP30	Barra de fibra de carbono fijador externo tipo colles 100 mm, 150 mm, 200 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	A8-IMP30
		\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	
		\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	
		\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	
A8-IMP31	Fijador externo articulado tipo orthofix pequeño, mediano y grande incluye 6 schanz y llave L. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$11,500.00	\$11,500.00	\$11,500.00	A8-IMP31
		\$11,500.00	\$11,500.00	\$11,500.00	
		\$11,500.00	\$11,500.00	\$11,500.00	
		\$11,500.00	\$11,500.00	\$11,500.00	
A8-IMP32	Set de fijacion externa.	\$12,760.00	\$12,760.00	\$12,760.00	A8-IMP32
		\$12,760.00	\$12,760.00	\$12,760.00	
		\$12,760.00	\$12,760.00	\$12,760.00	
		\$12,760.00	\$12,760.00	\$12,760.00	
A8-IMP33	Sistema de miniinfragmentos para mano.	\$11,600.00	\$11,600.00	\$11,600.00	A8-IMP33
		\$11,600.00	\$11,600.00	\$11,600.00	
		\$11,600.00	\$11,600.00	\$11,600.00	
		\$11,600.00	\$11,600.00	\$11,600.00	

A8-IMP37	Guía con punta roscada 2.0						
	Guía de broca c/punzon p/tornillo canulado 7.0						
	Guía de broca c/punzón, p/tornillo canulado 4.0						
	Guía de paralelismo c/tornillo sujetador						
	Machuelo canulado 7.0						
	Machuelo canulado con mango en t de 4.0 mm						
	Medidor de profundidad P/alambre guía						
	Medidor para alambre guía						
	Multiguía						
	Punzón iniciador						
	Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck						
	Baterías recargables para equipo de poder Cargador para baterías recargables						
	A8-IMP37	Set de minifragmentos de placas para craneo maxilofacial.					
		Placa anatómica bloqueada pediatrica					
Set de minifragmentos de placas para craneo maxilofacial. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		\$9,400.00					
		\$9,400.00					
A8-IMP39	Set placa gancho acromio clavicular	\$	13,000.00	\$	2,080.00	\$	
	IMPLANTES:						
	Placa clavicular con gancho bloqueada. Número de orificios: de 5 a 7, derecha o izquierda. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades de titanio.	\$10,000.00					
	Tornillos de bloqueo en titanio o acero, de 3.5 mm de diámetro y longitud de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$1,000.00					
A8-IMP39	Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro, longitud: de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.	\$500.00					
	INSTRUMENTAL:						
	Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño						
	Broca 2.0 mm. (5/64 ")						
	Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm						
	Broca 2.7 mm. (7/64 ")						
	Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm						
	Broca 3.5 mm. (9/64 ")						
	Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0						
	Elevador de perostio 12 mm						
	Elevador de perostio 9 mm						
	Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5						
	Guía de broca doble 2.5/3.5						
	Guía de broca doble 2.7/4.0						
	Guía de Broca 2.0						
	Guía neutrada excéntrica 2.5						
	Machuelo con mango en T 2.7 mm						
	Machuelo con mango en T 3.5 mm						
	Machuelo con mango en T 4.0 mm						

35	A9-IMPT43	Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos. Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placas rectas de bajo contacto para tornillo de 3.5 mm, bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placas rectas de reconstrucción bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Tornillo de bloque de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillo de bloque de 3.5 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. De titanio. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Agujas para hueso, tipo Kirschner, no roscado con punta de trocar. De acero. Diámetro de 1.0 mm a 1.4 mm y Longitud de 100.0 mm a 150.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Brocas cilíndricas de 2.5 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Brocas cilíndricas de 2.7 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Brocas cilíndricas de 3.2 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos. \$ 8,500.00 \$ 1,360.00 \$ 9,860.00
		Baterías recargables para equipo de poder Cargador para baterías recargables Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck Trisectores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido Pinza tipo campo mediana 18 cm Pinza Sujetadora de Placas Pinza Sujetadora de Hueso Pinza multidentada 16 cm Pinza Dobladora Pinza autocentrantes de 19 cm de largo Medidor de Profundidad Pequeño SIERRA Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 Mango de Machuelo Pequeño Manga Machuelo/guia Broca/3.5 mm. Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm. Machuelo cortical de acople rapido 3.5 mm. Machuelo cortical de acople rapido 2.7 mm.	

K

B

38	A8-IMP48	Espaciadores de cadera		Espaciadores. De metilmetacrilato prefabricados para cadera. Diámetro de la cabeza de: 46.0 mm a 61.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	
		Espaciadores de cadera		medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	
		Tornillos para hueso cortical, de 1.5 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 4 mm a 13 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Tornillos para hueso cortical, de 2.0 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 4 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Tornillos para hueso cortical, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Tornillos para hueso cortical de bloque, de 2.0 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Tornillos para hueso cortical de bloque, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Brocas cilíndricas de 1.2 mm de diámetro, longitud de 30 a 50 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Brocas cilíndricas de 1.5 mm de diámetro, longitud de 42 a 115 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Brocas cilíndricas de 1.8 mm de diámetro, longitud de 80 a 100 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.		\$1,000.00	
		Espaciadores de cadera		\$ 31,000.00	
		Espaciadores de cadera		\$ 4,960.00	
Sub-Total		\$ 288,100.00		\$ 334,196.00	
IVA		\$46,096.00			
Total		\$ 334,196.00			

X

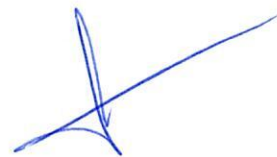
Requerimientos adicionales
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior únicamente se pagará al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervención quirúrgica. En ningún caso podrá exceder el importe máximo adjudicado.
Adicionar sin costo para la institución todo el instrumental y equipo requerido para la colocación de los implantes
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asesoría Técnica para el uso del Equipo.
Asistencia técnica Pre, Trans y Post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirúrgicos para entrenar al personal.
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Garantizar la seguridad en el cumplimiento de la esterilización y métodos de traslado de material
Todo el material y equipo debe contar con certificación internacional de calidad
TODOS LOS COMPONENTES DEBEN SER COMPATIBLES ENTRE SI.
Para establecer un criterio de igualdad el Precio Unitario ofertado por set será aquel que el proveedor participante considere como costo máximo por evento. Al proveedor adjudicado únicamente se le pagarán los artículos efectivamente utilizados en la intervención quirúrgica, en ningún caso podrá exceder del Precio Unitario ofertado.

Numero de Partidas ofertadas	28
------------------------------	----



SANDRA ACOSTA OROZCO







LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. PCE-LPP-017-2025

"SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS"

LICITANTE: ARELI EDITH CORNEJO CERVANTES

FECHA: 06/AGOSTO/25

CEDULA DE PROPUESTA ECONOMICA			ENTREGA
ANEXO 3 (PUNTO 6.3 DE LAS BASES)			
1	INCISO a)	Cédula de Documentación Económica Anexo 3	✓
2	INCISO b)	ANEXO ECONÓMICO- Presentar de forma impresa en papel membretado la oferta de los bienes respecto a los anexos: ANEXO A-1, INJERTOS DE HUESO; ANEXO A-2, RODILLA; ANEXO A-3, CADERA; ANEXO A-4, COLUMNA; ANEXO A-5, TRAUMA TÉCNICA; y ANEXO A-6, ARTROSCOPIA , del "ANEXO ECONÓMICO", exclusivamente con las partidas propuestas, respetando el encabezado de las columnas, con nombre y firma del concursante o representante legal, cotizando el importe unitario en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable y el precio total de cada partida ofertada e indicando el número total de la(s) partida(s).	✓
3	INCISO c)	Adjuntar en memoria USB el ANEXO ECONÓMICO en Formato Excel , con el total de los Anexos y las partidas que conforman la licitación, llenando sólo aquellos espacios en las partidas en que participa, los datos de precios unitarios en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable, así mismo de deberá de incluir en esta memoria la totalidad de la propuesta de manera individual por cada anexo en formato PDF , asegurándose de conservar copia de los mismos.	✓

Claudia Villalpando Holguín
Nombre y firma del Licitante y/o Representante Legal

TANIA JACQUELINE GONZALEZ JIMENEZ
Nombre y firma del representante de Juridico

Patricia del Rocío Martínez Salazar
Nombre y firma del representante de Finanzas

Javier Humberto Batista Becerra
Nombre y firma del representante de Adquisiciones

DEL FOLIO: 001105

HASTA EL: 001413

MONTO ANEXO A-1	<u>INJERTO HUESO</u>	<u>\$99,425.88</u>	PARTIDAS:	<u>9</u>
MONTO ANEXO A-2	<u>N/A</u>		PARTIDAS:	
MONTO ANEXO A-3	<u>CADERA</u>	<u>\$35,792.96</u>	PARTIDAS:	<u>1</u>
MONTO ANEXO A-4	<u>COLUMNA</u>	<u>\$70,528.00</u>	PARTIDAS:	<u>2</u>
MONTO ANEXO A-5	<u>N/A</u>	<u>0</u>	PARTIDAS:	
MONTO ANEXO A-6	<u>ARTROSCOPIA</u>	<u>\$125,588.39</u>	PARTIDAS:	<u>1</u>



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO

INJERTOS DE HUESO

A - 1



AOMedical



RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: Areli Edith Cornejo Cervantes

DOMICILIO: Av Juárez N.3115 local 18 Col Centro. C.P. 31000 Chihuahua, Chih

CORREO ELECTRÓNICO: ventas@aomedical.com.mx

FECHA: 06 de agosto de 2025

R.F.C.: COCA 840424 TH2

TÉLFONO: 614 335 0022

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario SIN IVA	IVA	Precio partida CON IVA
1	A2-INJH1	Frasco Hueso en Chips 5cc	\$ 6,249.31	\$ 999.89	\$ 7,249.20
2	A2-INJH2	Frasco Hueso en Chips 10 cc	\$ 8,944.76	\$ 1,431.16	\$ 10,375.93
3	A2-INJH3	Frasco Hueso en Chips 15cc	\$ 10,354.93	\$ 1,656.79	\$ 12,011.72
4	A2-INJH4	Frasco Hueso en Chip 30cc	\$ 16,173.65	\$ 2,587.78	\$ 18,761.43
5	A2-INJH5	Hueso Liofilizado 1CC	\$ 6,249.31	\$ 999.89	\$ 7,249.20
6	A2-INJH9	Matriz Osea 0.5cc	\$ 2,880.00	\$ 460.80	\$ 3,340.80
7	A2-INJH10	Matriz Osea 1CC	\$ 2,880.00	\$ 460.80	\$ 3,340.80
8	A2-INJH11	Matriz Osea 5CC	\$ 10,548.00	\$ 1,687.68	\$ 12,235.68
9	A2-INJH12	Matriz Osea 10CC	\$ 21,432.00	\$ 3,429.12	\$ 24,861.12
TOTAL=			\$ 85,711.97	\$ 13,713.91	\$ 99,425.88

Requerimientos adicionales

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior únicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervención quirúrgica. En ningún caso podrá exceder del Precio Unitario ofertado.

Numero de Partidas ofertadas

9 partidas



Areli Edith Cornejo Cervantes

RFC: COCA840424TH2

Av. Juárez #3115 Plaza Victoria local 18
C.P. 31000 Col. Centro, Chihuahua, Chih. 614.335.00.22

ARELI EDITH CORNEJO CERVANTES

Areli Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2

Av. Juárez No. 3115 Plaza Victoria Local 18
C.P. 31000 Col. Centro Chihuahua, Chih.
(614) 335.00.22 ✉ ventas@aomedical.com.mx

601108



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO

CADERA

A - 3



AOMedical



RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: Areli Edith Cornejo Cervantes
DOMICILIO: Av Juárez N.3115 local 18 Col Centro. C.P. 31000 Chihuahua, Chih
CORREO ELECTRÓNICO: ventas@aomedical.com.mx

FECHA: 06 de agosto de 2025
R.F.C.: COCA 840424 TH2
TELÉFONO: 614 335 0022

No. Partida	Clave		Descripción	Precio Unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
10	A5-CAD14	Espaciador de cemento anatómico de cadera	Espaciador de cemento anatómico de cadera	\$ 26,600.00	\$ 4,256.00	\$ 30,856.00	\$ 30,856.00
Sub-Total				\$ 26,600.00	\$ 4,256.00	\$ 30,856.00	\$ 30,856.00
IVA				\$ 4,256.00	\$ 680.96	\$ 4,936.96	\$ 4,936.96
Total				\$ 30,856.00	\$ 4,936.96	\$ 35,792.96	\$ 35,792.96

Requerimientos adicionales	
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.	
En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.	
Todos los componentes deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las las especificadas, asi como el cemento adicional que se requiera.	
Numero de Partidas ofertadas	1 partida

Areli Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2
Av. Juárez #3115 Plaza Victoria local 18
C.P. 31000 Col. Centro, Chihuahua, Chih. 614.335.00.22

Areli Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2
Av. Juárez No. 3115 Plaza Victoria Local 18
C.P. 31000 Col. Centro Chihuahua, Chih.
(614) 335.00.22 ✉ ventas@aomedical.com.mx

001109



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO

COLUMNA

A - 4



AOMedical



RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: Areli Edith Cornejo Cervantes

FECHA: 06 de agosto de 2025

DOMICILIO: Av Juárez N.3115 local 18 Col Centro. C.P. 31000 Chihuahua, Chih

R.F.C.: COCA 840424 TH2

CORREO ELECTRÓNICO: ventas@aomedical.com.mx

TELÉFONO: 614 335 0022

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario (desglose)	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio de la partida CON IVA
11	A6-COL12	Sistema de cifloplastia con balón.	\$ 40,000.00	\$ 6,400.00	\$ 46,400.00	\$ 46,400.00
12	A6-COL13	Sistema de vertebroplastia.	\$ 20,800.00	\$ 3,328.00	\$ 24,128.00	\$ 24,128.00
Sub-Total			\$ 60,800.00	\$ 9,728.00	\$ 70,528.00	\$ 70,528.00
IVA			\$ 9,728.00	\$ 1,556.48	\$ 11,284.48	\$ 11,284.48
Total			\$ 70,528.00	\$ 11,284.48	\$ 81,812.48	\$ 81,812.48

Requerimientos adicionales
Adicionar sin costo el instrumental requerido para el abordaje y colocación de los implantes
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asistencia técnica Pre, Trans y Post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirurgicos para entrenar al personal.
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Todos los componente deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las especificadas.
Las partidas 1 y 2 deberan ser adjudicadas al mismo proveedor, al igual que la partida 4 y 5 por la importancias de las compatibilidades.

Numero de Partidas ofertadas	2 PARTIDAS
------------------------------	------------



Areli Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2
Av. Juárez #3115 Plaza Victoria local 18
C.P. 31000 Col. Centro, Chihuahua, Chih. 614.335.00.22

ARELI EDITH CORNEJO CERVANTES

Areli Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2
Av. Juárez No. 3115 Plaza Victoria Local 18
C.P. 31000 Col. Centro Chihuahua, Chih.
(614) 335.00.22 ✉ ventas@aomedical.com.mx

601110



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO
ARTROSCOPÍA
A - 6



RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: Areli Edith Cornejo Cervantes
DOMICILIO: Av. Juárez N.3115 local 18 Col. Centro C.P. 31000 Chihuahua, Chih.
CORREO ELECTRÓNICO: ventas@aomedical.com.mx

FECHA: 06 de agosto de 2025
R.F.C.: COCA 840424 TH2
TELÉFONO: 614 335 0022

No. Partida	Clave	Descripción	Sistema	Precio unitario desglosado	I.V.A.	Total partida Única CON IVA
UNICA	A9-ART1	Sistema para limpieza articular de rodilla.	Limpieza articular + reparación de meniscos	\$ 17,719.20	\$ 2,835.07	\$ 108,265.85
	A9-ART2	Sistema para limpieza articular de Hombro y acromioplastia.	Limpieza articular	\$ 16,883.90	\$ 2,701.42	
	A9-ART3	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, tipo ancla biocompuesta y/o biodegradable o tornillo metálico autorroscante de 2.0mm a 5.0mm de diámetro, sutura de dos a cuatro hilos montado en pieza de mano y longitudes de 3.5mm a 12.0mm, de acuerdo a necesidades del procedimiento.	Reparación de hombro	\$ 11,812.80	\$ 1,890.05	
	A9-ART4	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, equipo para transporte de suturas desechable de 45° Izq. 45° Der y 70° al frente.	Reparación de hombro	\$ 3,672.90	\$ 587.66	
	A9-ART5	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, cánulas de desague para flujo de fluidos y portal de entrada de 5.5mm a 11mm, incluye medidas intermedias entre las especificadas.	Reparación de hombro	\$ 814.00	\$ 130.24	
	A9-ART6	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, consumibles de posicionamiento en silla de playa o decubito lateral.	Reparación de hombro	\$ 4,365.90	\$ 698.54	
	A9-ART7	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, brocas para reparación de mango rotador y labrum, brocas para preparación de túnel para anclas 1.7mm a 5.0mm, de acuerdo a necesidades del procedimiento.	Reparación de hombro	\$ 644.49	\$ 103.12	
	A9-ART8	Sistema para reparación de ligamento cruzado anterior con guías anatómicas retrogradadas. Sistema de suspensión cortical con dos suturas para tracción y un Ojal ajustable de tensión reversa autobloqueante para injerto, tornillo de interferencia biodegradable y/o biocompuesto de 7 mm a 12 mm de diámetro y 23 mm a 35 mm de longitud, incluye medidas intermedias, clavo guía para tornillo biodegradable, broca retrograda para LCA	Reparación de ligamento cruzado	\$ 16,215.60	\$ 2,594.50	

Areli Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2
Av. Juárez No. 3115 Plaza Victoria Local 18
C.P. 31000 Col. Centro Chihuahua, Chih.
(614) 335.00.22 ✉ ventas@aomedical.com.mx

AOMedical



001111

AOMedical



Arelii Edith Cornejo Cervantes
RFC: COCA840424TH2
Av. Juárez No. 3115 Plaza Victoria Local 18
C.P. 31000 Col. Centro Chihuahua, Chih.
(614) 335.00.22 ✉ ventas@aomedical.com.mx

A9-ART9	Cirugía de artroscopia, consumibles para artroscopia de cadera, hombro y rodilla, cuchillas para resección de tejidos de 1.8 mm a 5.5mm de diametro con diferentes tipo de puntas, fresas para resección de tejido oso de 4.0mm a 5.5mm de diametro, cánulas de desague de 7mm a 9mm de diametro, incluye medidas intermedias entre las especificadas Sutura de meniscos, equipo de radiofrecuencia bipolar con dispositivo 4.0mm X 135 mm de longitud para artroscopia desechables.	Limpieza articular	\$ 8,087.10	\$ 1,293.94
A9-ART10	Ancias no metálicas bioabsorbibles de 4.5 y 5.5 mm	Reparación de hombro	\$ 10,186.80	\$ 1,629.89
A9-ART11	Sistema de transporte y/o aguja para pinza transportadora de sutura	Reparación de hombro	\$ 1,000.56	\$ 160.09
A9-ART12	Cirugía de artroscopia para pequeñas articulaciones muñeca y tobillo cuchillas para resección de tejidos de 1.8 mm a 5.5mm de diametro con diferentes tipo de puntas, fresas para resección de tejido oso de 4.0mm a 5.5mm de diametro, cánulas de desague de 7mm a 9mm de diametro, incluye medidas intermedias entre las especificadas Sutura de meniscos, equipo de radiofrecuencia bipolar con dispositivo 4.0mm X 135 mm de longitud para artroscopia desechables.	Limpieza articular pequeñas articulaciones	\$ 14,128.40	\$ 2,260.54
A9-ART13	Suturas ultrafuerres	Reparación de ligamentos	\$ 970.20	\$ 155.23
A9-ART14	Suturas de alta tension	Reparación de ligamentos	\$ 1,764.00	\$ 282.24
Sub-Total			\$ 108,265.85	\$ 17,322.54
IVA			\$ 17,322.54	\$ 2,771.61
Total			\$ 125,588.39	\$ 20,094.14
			\$ 125,588.39	\$ 125,588.39

Requerimientos adicionales

El instrumental deberá venir esterilizado, para los procedimientos que así aplique
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios articulos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los articulos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder el Precio unitario ofertado.
El proveedor que resulte con las partidas adjudicadas deberá proporcionar torre completa de artroscopia en donde se requiera para la realización del procedimiento y posicionador de hombro, rodilla y silla de playa con cubierta en donde se requiera.
Adicionar sin costo todo el instrumental requerido.
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asistencia técnica, pre, trans y post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirúrgicos para entrenar al personal
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Todos los componentes deben ser compatibles entre si.

Numero de Partidas ofertadas

1 partida única



NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Arelii Edith Cornejo Cervantes

RFC: COCA840424TH2

Av. Juárez #3115 Plaza Victoria Local 18

C.P. 31000 Col. Centro, Chihuahua, Chih. 614.335.00.22

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. PCE-LPP-017-2025

"SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS"

LICITANTE: GRUPO GUEXA SA DE CV.

FECHA: 06/AGOSTO/2025

CEDULA DE PROPUESTA ECONOMICA			ENTREGA
ANEXO 3 (PUNTO 6.3 DE LAS BASES)			
1	INCISO a)	Cédula de Documentación Económica Anexo 3	<u>SI</u>
2	INCISO b)	ANEXO ECONÓMICO: Presentar de forma impresa en papel membretado la oferta de los bienes respecto a los anexos: ANEXO A-1, INJERTOS DE HUESO; ANEXO A-2, RODILLA; ANEXO A-3, CADERA; ANEXO A-4, COLUMNA; ANEXO A-5, TRAUMA TÉCNICA; y ANEXO A-6, ARTROSCOPIA , del "ANEXO ECONÓMICO", exclusivamente con las partidas propuestas, respetando el encabezado de las columnas, con nombre y firma del concursante o representante legal, cotizando el importe unitario en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable y el precio total de cada partida ofertada e indicando el número total de la(s) partida(s).	<u>SI</u>
3	INCISO c)	Adjuntar en memoria USB el ANEXO ECONÓMICO en Formato Excel , con el total de los Anexos y las partidas que conforman la licitación, llenando sólo aquellos espacios en las partidas en que participa, los datos de precios unitarios en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable, así mismo de deberá de incluir en esta memoria la totalidad de la propuesta de manera individual por cada anexo en formato PDF , asegurándose de conservar copia de los mismos.	<u>SI</u>

Osorio Israel Cantu Bohrer
Osorio Cantu

Nombre y firma del Licitante y/o Representante Legal

Paola A. Villagrán M.

Nombre y firma del representante de Jurídico

Ricardo Cristóbal García

Nombre y firma del representante de Finanzas

Yanet A. Flores

Nombre y firma del representante de Adquisiciones

DEL FOLIO: 01

HASTA EL: 10

MONTO ANEXO A-1	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-2	<u>\$ 996,378.52</u>	PARTIDAS: <u>3</u>
MONTO ANEXO A-3	<u>\$ 830,080.18</u>	PARTIDAS: <u>6</u>
MONTO ANEXO A-4	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-5	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-6	<u>— 0 —</u>	PARTIDAS: <u>—</u>

CANEVA®

GRUPO CANEVA S.A. de C.V.
Avenida Manuel Gómez Morín 955 Int. 508 Piso 5,
Col. Residencial Santa Barbara 2 Sector, C.P. 66266,
San Pedro Garza García, Nuevo León
Tel. +52 81 1931 7030
atencion@grupocaneva.com



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL



PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO

RODILLA
A - 2

CANEVA®

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: GRUPO CANEVA SA DE C V
DOMICILIO: AVE GOMEZ MORIN 955 PISO 5 SUITE 508 RESIDENCIAL SANTA BARBARA SAN PEDRO GARZA GARCIA NUEVO LEON C.P.66266
CORREO ELECTRÓNICO: licitaciones@grupocaneva.com mmm@grupocaneva.com

FECHA: 06/08/2025

R.F.C.: GCA1705228U7

TELÉFONO: 8126804349

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
1	A4-RODI1	Rodilla Primaria Modular Anatómica	Componente femoral de cromo cobalto, titanio, modular (izquierdo, derecho) con retención de cruzado, cóndilo asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños M/L 55, 57.5, 60, 62.5, 65, 67.5, 70 y 75 mm; los pivotes femorales son removibles y compatibles con aumentos femorales distales y posteriores de 5, 10 y 15 mm.	\$ 21,077.00	\$ 3,372.32	\$ 52,843.80
			Componente tibial de aleación cromo cobalto con superficie superior súper pulida e inferior en acabado poroso cementado con vástago angulado hacia posterior de 3° con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños M/L 59, 63, 67, 71, 75, 79 y 83 mm.	\$ 15,558.00	\$ 2,489.28	
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad con conservación ligamento cruzado posterior, independiente a la base tibial con grosores de 10,12,14,16 y 18 mm con opción a vitaminado.	\$ 5,920.00	\$ 947.20	
			Componente rotuliano de ultra alta densidad de bajo perfil con un poste para su fijación.	\$ 3,000.00	\$ 480.00	
		Componente femoral de cromo cobalto modular (izquierdo, derecho) con cajón para estabilizado posterior, cóndilos asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños M/L 55, 57.5, 60, 62.5, 65, 67.5, 70 y 75mm.	\$ 21,077.00	\$ 3,372.32		\$ 105,687.60

0000004

A4-RODI1.1	Rodilla Primaria con Estabilizador Posterior	Componente tibial de aleación cromo cobalto con superficie superior súper pulida e inferior en acabado poroso cementado con vástago angulado hacia posterior de 3° con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños M/L 59, 63, 67, 71, 75, 79 y 83 mm .	\$ 15,558.00	\$ 2,489.28	\$ 52,843.80	
		Inserto de polietileno de ultra alta densidad independiente al platillo tibial con poste para estabilizado posterior con grosores de 10,12,14,16 y 18 mm con opción a vitaminado.	\$ 5,920.00	\$ 947.20		
		Componente rotuliano de ultra alta densidad de bajo perfil con un poste para su fijación. Leva extendida diseñada para alojar el poste del inserto tibial a 45° de flexión. Diseño de platillo ultracongruente que permite hasta 6° de rotación. Sin restricción de varo/valgo.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
2	A4-RODI2	Componente femoral de Oxido de Zirconia modular (izquierdo, derecho) con retención de cruzado, o estabilizado posterior, condilo asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños M/L 62, 66, 70 , 73, 77, 80 mm.	NO COTIZO		\$ -	\$ -
		Componente tibial de titanio con superficie superior súper pulida e inferior en acabado sanblast con vástago angulado hacia posterior de 3° con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños M/L 68, 71, 74, 77, 81, 85 mm.	NO COTIZO			
		Componente rotuliano de ultra alta densidad plana con tres postes para su fijación	NO COTIZO			
3	A4-RODI3	Componente femoral de cromo cobalto modular (izquierdo, derecho) con cajón para estabilizado posterior cóndilos asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños 62, 66, 70, 73, 77, 80 mm. Con módulo de conversión para fijación de vástago femoral de 10, 12, 14 y 16 mm de diámetro por 100, 150, 200 mm de longitud, con posibilidad de aumentos distales y posteriores de 5, 10 y 15 mm	\$ 89,642.00	\$ 14,342.72	\$ 317,708.92	\$ 317,708.92
		Componente tibial de titanio con superficie superior súper pulida e inferior en acabado poroso con posibilidad de aumentos tibiales de 6, 8 y 16 mm, vástago angulado hacia posterior de 3° con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños 68, 71, 74, 77, 81, 85 mm. Con vástago recto/curvo de 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 mm. De diámetro por 100, 150, 200 mm. De longitud.	\$ 170,380.00	\$ 27,260.80		
		Inserto de polietileno de ultra alta densidad independiente al platillo tibial con poste para estabilizador posterior con altura de 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 mm.	\$ 10,865.00	\$ 1,738.40		
		Componente rotuliano de ultra alta densidad plana con un poste para su fijación.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
4	A4-RODI4	Componente femoral de Cromo Cobalto pulido anatómico en tamaño 65 mm, con vástago femoral de 90, 150 y 225 mm de longitud y diámetros de 9 a 15 mm.	\$ 126,557.00	\$ 20,249.12	\$ 569,502.00	\$ 569,502.00
		Componente tibial modular de Cromo Cobalto con vástago tibial de 80 y 150 mm de longitud y diámetros de 9 a 15mm.	\$ 257,090.00	\$ 41,134.40		
		Inserto de polietileno de alta densidad moldeado a compresión con sistema de cierre tipo bisagra con medidas de la altura de 12 hasta 24 mm.	\$ 42,259.00	\$ 6,761.44		



0000005

		oerecno).	Componente rotuliano de polietileno de ultra alta densidad en forma de domo con tetón de fijación. Segmentos diaficiarios en diferentes medidas que van desde 30 mm hasta 270 mm.	\$ 65,044.00	\$ 10,407.04		
5	A4-RODI5	Cemento con Gentamicina o Tobramicina	Cemento con Gentamicina o Tobramicina	\$ 3,000.00	\$ 480.00	\$ 3,480.00	\$ 3,480.00
Sub-Total						\$ 856,360.79	\$ 858,947.00
IVA						\$ 137,017.73	\$ 137,431.52
Total						\$ 993,378.52	\$ 996,378.52

Requerimientos adicionales
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.
En la partida numero 1, el proveedor adjudicatado deberá presentarse cuando sea requerido con el material completo de Rodilla Primaria Modular Anatómica y de Rodilla Primaria con Estabilizador Posterior (CLAVES A4-RODI1 Y A4-RODI1.1)
TODOS LOS COMPONENTES DEBEN SER COMPATIBLES ENTRE SI. INCLUYE DIMENSIONES INTERMEDIAS ENTRE LAS ESPECIFICADAS, ASÍ COMO EL CEMENTO ADICIONAL QUE SE REQUIERA

Numero de Partidas ofertadas 3 (tres)	
---------------------------------------	--


 ING MARIO ALBERTO MORUHA MARTINEZ
 NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



CANEVA®

GRUPO CANEVA S.A. de C.V.
Avenida Manuel Gómez Morín 955 Int. 508 Piso 5,
Col. Residencial Santa Barbara 2 Sector, C.P. 66266,
San Pedro Garza García, Nuevo León
Tel. +52 81 1931 7030
atencion@grupocaneva.com



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO



RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: GRUPO CANEVA SA DE C V

DOMICILIO: AVE GOMEZ MORIN 955 PISO 5 SUITE 508 RESIDENCIAL SANTA BARBARA SAN PEDRO GARZA GARCIA
NUEVO LEON C.P.66266

CORREO ELECTRÓNICO: licitaciones@grupocaneva.com mmm@grupocaneva.com

FECHA: 06/08/2025

R.F.C.: 3CA1705228U7

TELÉFONO: 8126804349

No. Partida	Clave		Descripción	Precio Unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
1	A5-CAD1	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza femoral de Cromo Cobalto)	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm	\$ 39,017.00	\$ 6,242.72	\$ 104,956.80	\$ 198,433.08
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 8,300.00	\$ 1,328.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm. Con incrementos de 2 mm	\$ 27,977.00	\$ 4,476.32		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 11,988.00	\$ 1,918.08		
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm y longitudes de 15 a 40 mm, en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 3,198.00	\$ 511.68		
	A5-CAD1-A	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza femoral de Cromo Cobalto)	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	\$ 57,097.00	\$ 9,135.52	\$ 93,476.28	
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 8,300.00	\$ 1,328.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	\$ 2,797.00	\$ 447.52		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta	\$ 11,988.00	\$ 1,918.08		

0000007

	Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm., y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	\$	3,198.00	\$	511.68				
	Cadera Primaria no cementada Vástago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm.	\$	39,017.00	\$	6,242.72				
	Cerámica v/o óxido zinc en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6,-3,-std,+3,+6,+9.	\$	25,868.00	\$	4,138.88				
A5-CAD2	Copa Acetabular de aleación Titano con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	\$	27,977.00	\$	4,476.32	\$	125,335.68		
	Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$	11,988.00	\$	1,918.08				
	Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm., y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	\$	3,198.00	\$	511.68				
2	Cadera Primaria cementada Vástago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm.	\$	57,096.36	\$	9,135.42				\$
	Cerámica v/o óxido zinc en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6,-3,-std,+3,+6,+9	\$	25,868.00	\$	4,138.88				
A5-CAD2-A	Copa Acetabular de aleación Titano con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm.con incrementos de 2 mm.	\$	27,978.00	\$	4,476.48	\$	146,310.06		
	Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$	11,988.00	\$	1,918.08				
	Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm., y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	\$	3,199.00	\$	511.84				
	Vástago Femoral cementado de Cromo Cobalto, geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	\$	57,097.00	\$	9,135.52				
	Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32, y 36 mm. Con longitudes de -6,-3,-STD,+3,+6,+9	\$	8,300.00	\$	1,328.00				
	Copa Acetabular de titanio con recubrimiento poroso plasma spray	\$	35,969.00	\$	5,755.04				
3	Copa metálica multiforíficos para tornillo. En diámetros de 42 a 60 mm., en incrementos de 2 mm.	\$	11,988.00	\$	1,918.08	\$	179,709.52	\$	179,709.52
	Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$	35,370.00	\$	5,659.20				
	Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm , y longitudes de 15 a 45 mm, con incrementos de 5 mm.	\$	3,198.00	\$	511.68				
	Cemento para hueso de Metil Metacrilato.	\$	3,000.00	\$	480.00				
	Cadera Bipolar con vástago no cementado Vástago Femoral de Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	\$	57,097.00	\$	9,135.52				
4	Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetro de 28 mm. Con longitudes de -6,-3,-STD,+3,+6,+9.	\$	8,300.00	\$	1,328.00	\$	98,892.32	\$	98,892.32

CANIEVA²

000000

			Copa bipolar con medidas de 39 a 49 mm con incrementos de 2mm con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	\$ 19,855.00	\$ 3,176.80		
5	A5-CAD5	Cadera Bipolar con vástago cementado	Cadera Bipolar con vástago cementado Vástago Femoral de aleación de titanio y cromo cobalto , geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	\$ 39,017.00	\$ 6,242.72	\$ 77,919.52	\$ 77,919.52
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28 mm. Con longitudes de -6, -3,STD, +3, +6, +9.	\$ 8,300.00	\$ 1,328.00		
			Copa bipolar con medidas de 42 a 58 mm con incrementos de 2 mm, con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	\$ 19,855.00	\$ 3,176.80		
6	A5-CAD9	Anillo de reforzamiento para acetabulo	Anillo de reforzamiento para acetabulo				
7	A5-CAD10	Cemento con gentamicina o tobramicina	Cemento con gentamicina o tobramicina	\$ 3,000.00	\$ 480.00	\$ 3,480.00	\$ 3,480.00
8	A5-CAD11	Cable de cerclaje de acero inoxidable o titanio con sistema de fijacion	Cable de cerclaje de acero inoxidable o titanio con sistema de fijacion				
9	A5-CAD12	Placa cable para cadera	Placa cable para cadera				
10	A5-CAD14	Espaciador de cemento anatómico de cadera	Espaciador de cemento anatómico de cadera				
Sub-Total						\$ 715,586.36	\$ 715,586.36
IVA						\$ 114,493.82	\$ 114,493.82
Total						\$ 830,080.18	\$ 830,080.18

Requerimientos adicionales

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.

Todos los componentes deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las las especificadas, asi como el cemento adicional que se requiera.

Numero de Partidas ofertadas 6 seis

ING MARIO ALBERTO MORUHA MARTINEZ
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

00000009

CANEVA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. PCE-LPP-017-2025

"SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS"

LICITANTE: Jose Luis Jimenez Flores

FECHA: 06/AGOSTO/2025

CEDULA DE PROPUESTA ECONOMICA			ENTREGA
ANEXO 3 (PUNTO 6.3 DE LAS BASES)			
1	INCISO a)	Cédula de Documentación Económica Anexo 3	<u>SI</u>
2	INCISO b)	ANEXO ECONÓMICO- Presentar de forma impresa en papel membretado la oferta de los bienes respecto a los anexos: ANEXO A-1, INJERTOS DE HUESO; ANEXO A-2, RODILLA; ANEXO A-3, CADERA; ANEXO A-4, COLUMNA; ANEXO A-5, TRAUMA TÉCNICA; y ANEXO A-6, ARTROSCOPIA , del "ANEXO ECONÓMICO", exclusivamente con las partidas propuestas, respetando el encabezado de las columnas, con nombre y firma del concursante o representante legal, cotizando el importe unitario en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable y el precio total de cada partida ofertada e indicando el número total de la(s) partida(s).	
3	INCISO c)	Adjuntar en memoria USB el ANEXO ECONÓMICO en Formato Excel, con el total de los Anexos y las partidas que conforman la licitación, llenando sólo aquellos espacios en las partidas en que participa, los datos de precios unitarios en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable, así mismo de deberá de incluir en esta memoria la totalidad de la propuesta de manera individual por cada anexo en formato PDF , asegurándose de conservar copia de los mismos.	<u>SOLO PRESENTA FORMATO PDF</u>

Jose Carlos Ortega Rosas

Nombre y firma del Licitante y/o Representante Legal

Paola A. Villagran M

Nombre y firma del representante de Juridico

Ricardo Cisneros Garcia

Nombre y firma del representante de Finanzas

Yasser A. Herrera C.

Nombre y firma del representante de Adquisiciones

DEL FOLIO: 1

HASTA EL: 64

MONTO ANEXO A-1	<u>\$80,388.00</u>	PARTIDAS: <u>9</u>
MONTO ANEXO A-2	<u>—</u>	PARTIDAS: <u>—</u>
MONTO ANEXO A-3	<u>\$36,308.00</u>	PARTIDAS: <u>2</u>
MONTO ANEXO A-4	<u>\$438,040.00</u>	PARTIDAS: <u>13</u>
MONTO ANEXO A-5	<u>\$500,631.64</u>	PARTIDAS: <u>37</u>
MONTO ANEXO A-6	<u>\$111,400.00</u>	PARTIDAS: <u>1</u>

PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO

INJERTOS DE HUESO

A - 1

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

FECHA: 05 de agosto del 2025

DOMICILIO: CALLE PUERTA DE
NAPA NO. 3024

C.P.

R.F.C.: JIFL781118529

CORREO ELECTRÓNICO: comercializadorajoya@yahoo.com

TELÉFONO: 6141876011

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario SIN IVA	IVA	Precio partida CON IVA
1	A2-INJH1	Frasco Hueso en Chips 5cc	\$4,800.00	\$768.00	\$5,568.00
2	A2-INJH2	Frasco Hueso en Chips 10 cc	\$7,500.00	\$1,200.00	\$8,700.00
3	A2-INJH3	Frasco Hueso en Chips 15cc	\$8,500.00	\$1,360.00	\$9,860.00
4	A2-INJH4	Frasco Hueso en Chip 30cc	\$12,500.00	\$2,000.00	\$14,500.00
5	A2-INJH5	Hueso Liofilizado 1CC	\$3,500.00	\$560.00	\$4,060.00
6	A2-INJH9	Matriz Osea 0.5cc	\$1,500.00	\$240.00	\$1,740.00
7	A2-INJH10	Matriz Osea 1CC	\$3,600.00	\$576.00	\$4,176.00
8	A2-INJH11	Matriz Osea 5CC	\$9,900.00	\$1,584.00	\$11,484.00
9	A2-INJH12	Matriz Osea 10CC	\$17,500.00	\$2,800.00	\$20,300.00
TOTAL=			\$69,300.00	\$11,088.00	\$80,388.00

Requerimientos adicionales

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los articulos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.

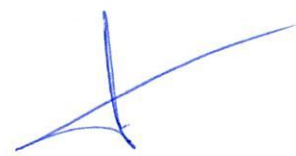
Numero de Partidas ofertadas	
------------------------------	--

9



NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

JOSE LUIS JIMENEZ FLORES



7

PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO
COLUMNA
A - 4

RAZON O
DENOMINACIÓN
SOCIAL:
DOMICILIO:
CORREO ELECTRÓNICO:

JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

FECHA: 05 DE AGOSTO DEL 2025

CALLE PUERTA DE NAPA NO. 3024 COLONIA PUERTA DEL VALLE

R.F.C.: JIFL781118529

comercializadoraajoya@yahoo.com.mx

TELÉFONO: 6141876011

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario (desglose)	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio de la partida CON IVA
1	A6-COL1-1	Instrumentación para cervical via anterior, placa cervical anterior de titanio, bajo perfil, con mecanismo de bloqueo automático, evita la extracción del tornillo, de forma trapezoidal para 1, 2, 3 y 4 niveles, dinámica y semicostreñida. Tornillo de titanio autoperforante y autoroscante, de rescate y con sistema de bloqueo, de ángulo variable.				\$ 17,500.00
		PLACA CERVICAL	\$ 12,500.00	\$ 2,000.00	\$ 14,500.00	
		TORNILLO DE TITANIO	\$ 4,500.00	\$ 720.00	\$ 5,220.00	
	A6-COL1-2	Jaula o espaciadora cervical, de peek o titanio, superficie dentada, recto o angulado, forma oblonga, de 3 a 8 mm de altura, que incluya caja cervical de peek con altura de 5 a 10 mm con 6 grados de lordosis o rectas autobloqueadas, con medidas intermedias.	\$ 15,086.20	\$ 2,413.79	\$ 17,499.99	
2	A6-COL2	Instrumentación cervical via posterior modular con opción de tornillos de masa lateral, pediculares y transarticulares, autoperforantes y entre 3.5 mm y 4.0 mm, canulados con barras de titanio de 3.5 mm, incluye placas para estabilización occipitocervical y gancho barra para fijación atlanto axial.				\$ 32,500.00
		TORNILLO TRANSPEDICULARES/GANCHO LAMINAR	\$ 6,500.00	\$ 1,040.00	\$ 7,540.00	
		BARRA DE FIJACIÓN	\$ 4,500.00	\$ 720.00	\$ 5,220.00	
		TRAVESAÑO AJUSTABLE	\$ 3,500.00	\$ 560.00	\$ 4,060.00	
		PLACA OCCIPITO	\$ 24,500.00	\$ 3,920.00	\$ 28,420.00	
		TORNILLO DE FIJACIÓN OCCIPITAL	\$ 3,200.00	\$ 512.00	\$ 3,712.00	
		TORNILLO DE BLOQUEO PARA BARRA	\$ 6,500.00	\$ 1,040.00	\$ 7,540.00	
3	A6-COL3	Instrumentación para columna torácica via anterior, con placa tipo arnes anterolateral de 4 orificios, recta y lordótica, largos entre 40 a 120 mm, lordosis de 0° y 10° máximo; con tornillos poliaxiales macizos de 6 mm de diámetro de 25 a 35 mm de largo, tornillos expansivos para hueso de mala calidad de 5.5 mm de diámetro de 25 mm a 35 mm de largo, con tornillos de bloqueo. Implante para reemplazo vertebral telescópicamente ajustables, diámetro 9 a 21 mm en incrementos de 2 mm, altura ajustable entre 10 y 65 mm, con piezas en 6° y 12° de lordosis, con extremos dentados para anclaje, fabricado de titanio.				\$ 36,000.00
		TORNILLO TRANSPEDICULARES POLIAXIALES Y REDUCCIÓN/OPRESOR	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00	\$ 8,700.00	
		BARRA DE FIJACIÓN	\$ 4,500.00	\$ 720.00	\$ 5,220.00	
		TRAVESAÑO AJUSTABLE	\$ 4,500.00	\$ 720.00	\$ 5,220.00	
		PLACA TIPO ARNES ANTEROLATERAL	\$ 25,000.00	\$ 4,000.00	\$ 29,000.00	
		CAJA LUMBAR ANTERIOR	\$ 31,034.48	\$ 4,965.52	\$ 36,000.00	
		TORNILLO EXPANSIVO	\$ 12,500.00	\$ 2,000.00	\$ 14,500.00	
		TORNILLO BLOQUEO	\$ 12,500.00	\$ 2,000.00	\$ 14,500.00	
4	A6-COL4	Instrumentación para columna torácica via posterior con tornillos transpediculares poliaxiales, monoaxiales y de reducción, autoroscantes, en titanio, de bajo perfil, en diámetros de 4.5 a 7.5mm; longitud de 25 a 55 mm. Barras de entre 5.5 mm de diámetro, de 40 a 400 mm de longitud, con incrementos de 20 mm. Con travesaño ajustable.				\$ 21,000.00
		TORNILLO TRANSPEDICULA POLIAXIAL	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00	\$ 8,700.00	
		TORNILLO TRANSPEDICULAR MONOAXIAL	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00	\$ 8,700.00	
		TORNILLO DE REDUCCIÓN	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00	\$ 8,700.00	
		BARRA DE FIJACIÓN	\$ 4,500.00	\$ 720.00	\$ 5,220.00	
		Travesaño ajustable.	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00	\$ 8,700.00	
		TORNILLO DE BLOQUEO	\$ 7,500.00	\$ 1,200.00	\$ 8,700.00	

Total				\$438,040.00
-------	--	--	--	--------------

Requerimientos adicionales
Adicionar sin costo el instrumental requerido para el abordaje y colocación de los implantes
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asistencia técnica Pre, Trans y Post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirurgicos para entrenar al personal.
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Todos los componente deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las especificadas.
Las partidas 1 y 2 deberan ser adjudicadas al mismo proveedor, al igual que la partida 4 y 5 por la importancias de las compatibilidades.

Numero de Partidas ofertadas	13
------------------------------	----

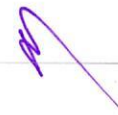


NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

B

C

3



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO
CADERA
A - 3

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

DOMICILIO:

CALLE PUERTA DE NAPA NO 3024 COLONIA PUERTA DEL VALLE

CORREO ELECTRÓNICO: COMERCIALIZADORAJOYA@YAHOO.COM

FECHA: 05 DE AGOSTO DEL 2025

R.F.C.: JIFL781118529

TELÉFONO: 6141876011

No. Partida	Clave		Descripción	Precio Unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
1	A5-CAD1	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza)	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm	NO PARTICIPA			
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	NO PARTICIPA			
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm. Con incrementos de 2 mm	NO PARTICIPA			
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	NO PARTICIPA			
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm y longitudes de 15 a 40 mm, en incrementos de 5 mm de longitud.	NO PARTICIPA			
	A5-CAD1-A	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza)	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	NO PARTICIPA			
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	NO PARTICIPA			
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	NO PARTICIPA			
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta	NO PARTICIPA			
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	NO PARTICIPA			
2	A5-CAD2	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm.	NO PARTICIPA			
			Ceramica y/o óxido zinc en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9.	NO PARTICIPA			
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	NO PARTICIPA			
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	NO PARTICIPA			
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm, en incrementos de 5 mm de longitud.	NO PARTICIPA			

	A5-CAD2-A	Cadera Primaria cementada Vástago Femoral de aleación	Cadera Primaria cementada Vástago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm.	NO PARTICIPA				
			Cerámica y/o óxido zinc en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	NO PARTICIPA				
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm. con incrementos de 2 mm.	NO PARTICIPA				
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	NO PARTICIPA				
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	NO PARTICIPA				
3	A5-CAD3	Cadera Primaria Híbrida vástago cementado, copa no cementada	Vástago Femoral cementado de Cromo Cobalto, geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	NO PARTICIPA				
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32, y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9	NO PARTICIPA				
			Copa Acetabular de titanio con recubrimiento poroso plasma spray	NO PARTICIPA				
			Copa metálica multiorificios para tornillo. En diámetros de 42 a 60 mm., en incrementos de 2 mm.	NO PARTICIPA				
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	NO PARTICIPA				
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm, y longitudes de 15 a 45 mm, con incrementos de 5 mm.	NO PARTICIPA				
			Cemento para hueso de Metil Metacrilato.	NO PARTICIPA				
4	A5-CAD4	Cadera Bipolar con vástago no cementado	Cadera Bipolar con vástago no cementado Vástago Femoral de Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	NO PARTICIPA				
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetro de 28 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9.	NO PARTICIPA				
			Copa bipolar con medidas de 39 a 49 mm con incrementos de 2mm con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	NO PARTICIPA				
5	A5-CAD5	Cadera Bipolar con vástago cementado	Cadera Bipolar con vástago cementado Vástago Femoral de aleación de titanio y cromo cobalto, geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	NO PARTICIPA				
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9.	NO PARTICIPA				
			Copa bipolar con medidas de 42 a 58 mm con incrementos de 2 mm, con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	NO PARTICIPA				
6	A5-CAD9	Anillo de reforzamiento para acetabulo	Anillo de reforzamiento para acetabulo	NO PARTICIPA				
7	A5-CAD10	Cemento con gentamicina o tobramicina	Cemento con gentamicina o tobramicina	\$ 1,800.00	\$ 288.00	\$ 2,088.00	\$ 2,088.00	
8	A5-CAD11	Cable de cerclaje de acero inoxidable o titanio con sistema de fijacion	Cable de cerclaje de acero inoxidable o titanio con sistema de fijacion	NO PARTICIPA				
9	A5-CAD12	Placa cable para cadera	Placa cable para cadera	NO PARTICIPA				
10	A5-CAD14	Espaciador de cemento anatómico de cadera	Espaciador de cemento anatómico de cadera	\$ 29,500.00	\$ 4,720.00	\$ 34,220.00	\$ 34,220.00	
Sub-Total							\$ 31,300.00	
IVA							\$ 5,008.00	
Total							\$ 36,308.00	

Requerimientos adicionales

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior únicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervención quirúrgica. En ningún caso podrá exceder del Precio Unitario ofertado.

Todos los componentes deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las las especificadas, asi como el cemento adicional que se requiera.

Numero de Partidas ofertadas

2

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

RAZON O
DENOMINACIÓN JOSE LUIS JIMENEZ FLORES
SOCIAL:

FECHA: 05 de agosto del 2025

DOMICILIO: CALLE PUERTA DE NAPA NO. 3024 COLONIA PUERTA DEL VALLE

R.F.C.: JIFL7811185Z9

CORREO ELECTRÓNICO: comercialziadoraajoya@yahoo.com

TELÉFONO: 6141876011

No. Partida	Clave	Descripción	Sistema	Precio unitario desglosado	I.V.A.	Total partida Única CON IVA
UNICA	A9-ART1	Sistema para limpieza articular de rodilla.	Limpieza articular + reparación de meniscos	\$ 14,000.00	\$ 2,240.00	\$ 111,400.00
	A9-ART2	Sistema para limpieza articular de Hombro y acromioplastia.	Limpieza articular	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00	
	A9-ART3	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, tipo ancla biocompuesta y/o biodegradable o tornillo metálico autorroscante de 2.0mm a 5.0mm de diámetro, sutura de dos a cuatro hilos montado en pieza de mano y longitudes de 3.5mm a 12.0mm, de acuerdo a necesidades del procedimiento.	Reparación de hombro	\$ 13,000.00	\$ 2,080.00	
	A9-ART4	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, equipo para transporte de suturas desechable de 45° Izq. 45° Der y 70° al frente.	Reparación de hombro	\$ 5,000.00	\$ 800.00	
	A9-ART5	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, cánulas de desagüe para flujo de fluidos y portal de entrada de 5.5mm a 11mm, incluye medidas intermedias entre las especificadas.	Reparación de hombro	\$ 8,000.00	\$ 1,280.00	
	A9-ART6	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, consumibles de posicionamiento en silla de playa o decubito lateral.	Reparación de hombro	\$ 5,300.00	\$ 848.00	
	A9-ART7	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, brocas para reparación de mango rotador y labrum, brocas para preparación de tunel para anclas 1.7mm a 5.0mm, de acuerdo a necesidades del procedimiento.	Reparación de hombro	\$ 1,600.00	\$ 256.00	
	A9-ART8	Sistema para reparación de ligamento cruzado anterior con guías anatómicas retrogradadas. Sistema de suspensión cortical con con dos suturas para tracción y un ojal ajustable de tensión reversa autobloqueante para injerto, tornillo de interferencia biodegradable y/o biocompuesto de 7 mm a 12 mm de diámetro y 23 mm a 35 mm de longitud, incluye medidas intermedias, clavo guía para tornillo biodegradable, broca retrograda para LCA	Reparación de ligamento cruzado	\$ 19,000.00	\$ 3,040.00	
	A9-ART9	Cirugía de artroscopia. consumibles para artroscopia de cadera, hombro y rodilla, cuchillas para resección de tejidos de 1.8 mm a 5.5mm de diámetro con diferentes tipo de puntas, fresas para resección de tejido óseo de 4.0mm a 5.5mm de diámetro, cánulas de desagüe de 7mm a 9mm de diámetro. Incluye medidas intermedias entre las especificadas Sutura de meniscos, equipo de radiofrecuencia bipolar con dispositivo 4.0mm X 135 mm de longitud para artroscopia desechables.	Limpieza articular	\$ 14,500.00	\$ 2,320.00	
	A9-ART10	Anclas no metálicas bioabsorbibles de 4.5 y 5.5 mm	Reparación de hombro	\$ 8,000.00	\$ 1,280.00	
	A9-ART11	Sistema de transporte y/o aguja para pinza transportadora de sutura	Reparación de hombro	\$ 3,000.00	\$ 480.00	
	A9-ART12	Cirugía de artroscopia para pequeñas articulaciones muñeca y tobillo cuchillas para resección de tejidos de 1.8 mm a 5.5mm de diámetro con diferentes tipo de puntas, fresas para resección de tejido óseo de 4.0mm a 5.5mm de diámetro, cánulas de desagüe de 7mm a 9mm de diámetro. Incluye medidas intermedias entre las especificadas Sutura de meniscos, equipo de radiofrecuencia bipolar con dispositivo 4.0mm X 135 mm de longitud para artroscopia desechables.	Limpieza articular pequeñas articulaciones	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00	

A9-ART13	Suturas ultrafuertes	Reparación de ligamentos	\$ 1,000.00	\$ 160.00
A9-ART14	Suturas de alta tension	Reparación de ligamentos	\$ 1,000.00	\$ 160.00
Sub-Total				\$ 96,034.48
IVA				\$ 15,365.52
Total				\$ 111,400.00

Requerimientos adicionales

El instrumental debere venir esterilizado, para los procedimientos que así aplique

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder el Precio unitario ofertado.

El proveedor que resulte con las partidas adjudicadas deberá proporcionar torre completa de artroscopia en donde se requiera para la realización del procedimiento y posicionador de hombro, rodilla y silla de playa con cubierta en donde se requiera.

Adicionar sin costo todo el instrumental requerido.

Asesoría de instrumentista para el implante.

Asistencia técnica, pre, trans y post quirúrgica en caso de ser necesario.

Talleres prequirúrgicos para entrenar al personal

Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.

Todos los componentes deben ser compatibles entre si.

Numero de Partidas ofertadas	1
------------------------------	---

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
JOSE LUIS JIMENEZ FLORES



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

PCE-LPP-017-2025

SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS

ANEXO ECONÓMICO

TRAUMA TÉCNICA

A - 5



RAZON O DENOMINACIÓN S JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

DOMICILIO: CALLE PUERTA DE NAPA NO. 3024 COLONIA PUERTA DEL VALLE

C.P 31124

CORREO ELECTRÓNICO: comercializadorajoya@yahoo.com

FECHA: 05 DE AGOSTO DEL 2025

R.F.C.: JIFL781118529

TELÉFONO: 6141876011

No. Partida	Clave	Descripción	Sistema	Precio de la partida	I.V.A.	TOTAL partida con I.V.A.
1	A8-IMPT1	SET DE PEQUEÑOS FRAGMENTOS QUE INCLUYA:	Set de pequeños fragmentos	\$ 5,990.00	\$ 958.40	\$ 6,948.40
		IMPLANTES				
		3.5mm placa de reconstrucción, orificios: 6, 8		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		3.5 mm placa de compresión (pequeña), orificios: 3 y hasta 10 orificios		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		Placa con collar (1/3 tubular), orificios: 2 al 10		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		Placa (pequeña), oblicuo, orificios (vástago): 3,4,5		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		Placa T (pequeña) oblicuo, orificios de cabeza 3, orificios (vástago): 3,4,5		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		Placa de Trebol, orificios (vástago): 3 y 4		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		Arandela 7.0 mm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
		4.0 mm tornillo esponjoso con rosca total, cabeza: 6.0 mm, longitud: 10,12,14,16,18,20 mm		2490	\$ 398.40	\$ 2,888.40
		Tornillo esponjoso 4X22 mm cuerda C		2490	\$ 398.40	\$ 2,888.40
		4.0 mm tornillo esponjoso con rosca total, cabeza: 6.0 mm, longitud: 24,26,28,30,35,40,45,50,55,60 mm		2490	\$ 398.40	\$ 2,888.40
		4.0 mm tornillo esponjoso, rosca parcial, 6.0 mm. longitud: 10, 12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,35,40,45,50 mm		2490	\$ 398.40	\$ 2,888.40
		INSTRUMENTAL				
		Sacador de tornillo		INSTRUMENTAL		
		Kirshner, 1.25, 1.6 y 2.0 mm con punta de 150 mm		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Broca de 2.5,2.7, 3.5 mm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
		Screw forceps		INSTRUMENTAL		
		Machuelo de 3.5 y 4.0 mm		INSTRUMENTAL		
		3.5 mm tornillo cortical, diámetro decabeza: 6.0 mm, longitud: 10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36,38,40,45 y 50 mm		2490	\$ 398.40	\$ 2,888.40
		Rondana		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
		Sujetador de tornillo		INSTRUMENTAL		
		Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida		INSTRUMENTAL		
		Desarmador Hexagonal pequeño		INSTRUMENTAL		
		Avellanador pequeño		INSTRUMENTAL		
		Regla de medición de clavos y tornillos		INSTRUMENTAL		
		Medidor de profundidad pequeño		INSTRUMENTAL		

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large blue 'X' and the number '36'.

	Pinza porta tornillos pequeños		INSTRUMENTAL		
	Dispositivo para doblar mini placas		INSTRUMENTAL		
	Triscador de pequeños fragmentos		INSTRUMENTAL		
	Pinza dobladora para mini placas		INSTRUMENTAL		
	Pinza tipo weber		INSTRUMENTAL		
	Perforadores		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
	Equipo de poder con piezas de anclaje rapido		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
	Pinzas de reduccion		INSTRUMENTAL		
	Guías para broca		INSTRUMENTAL		
	Pinza autocentrante y sujetadora de placas		INSTRUMENTAL		
	Pinza de reducción		INSTRUMENTAL		
	Elevadores de periostio		INSTRUMENTAL		
	Separador mini hohmann y hoffman		INSTRUMENTAL		
	SET DE PLACA ANOTOMICA PARA CLAVICULA DISTAL	Set de placa anatómica para clavícula distal.	\$ 8,900.00	\$ 1,424.00	\$ 10,324.00
	INSTRUMENTAL		INSTRUMENTAL		
	Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño		INSTRUMENTAL		
	Avellanador 3.5/4.2		INSTRUMENTAL		
	Barra Dobladora		INSTRUMENTAL		
	Broca 2.0 mm. (5/64 ")		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
	Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
	Broca 2.7 mm. (7/64 ")		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
	Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
	Broca 3.5 mm. (9/64 ")		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
	Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0		INSTRUMENTAL		
	Elevador de periostio 9 Y 12 mm		INSTRUMENTAL		
	Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5		INSTRUMENTAL		
	Guía de broca doble 2.5/3.5		INSTRUMENTAL		
	Guía de broca doble 2.7/4.0		INSTRUMENTAL		
	Guía de Broca 2.0		INSTRUMENTAL		
	Guía neutrada excéntrica 2.5		INSTRUMENTAL		
	Machuelo con mango en T 2.7 mm		INSTRUMENTAL		
	Machuelo con mango en T 3.5 mm		INSTRUMENTAL		
	Machuelo con mango en T 4.0 mm		INSTRUMENTAL		
	Machuelo cortical de acople rapido 2.7,3.5 mm.		INSTRUMENTAL		
	Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.		INSTRUMENTAL		
	Manga Machuelo/Guía Broca/3.5 mm.		INSTRUMENTAL		
	Mango de Machuelo Pequeño		INSTRUMENTAL		
	Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0		INSTRUMENTAL		
	Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque		INSTRUMENTAL		
	Medidor de Profundidad Pequeño		INSTRUMENTAL		
	Pinza autocentrantes de 19 cm de largo		INSTRUMENTAL		
	Pinza Dobladora		INSTRUMENTAL		
	Pinza multidentada 16 cm		INSTRUMENTAL		
	Pinza Sujetadora de Hueso		INSTRUMENTAL		
	Pinza Sujetadora de Placas		INSTRUMENTAL		

2

A8-IMPT2

[illegible]

Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5			INSTRUMENTAL			
Guía de broca doble 2.5/3.5 Y 2.7/4.0			INSTRUMENTAL			
Guía de Broca 2.0			INSTRUMENTAL			
Guía neutrada excéntrica 2.5			INSTRUMENTAL			
Machuelo con mango en T 2.7, 3.5 Y 4.0 MM			INSTRUMENTAL			
Machuelo cortical de acople rapido 2.7, 3.5mm			INSTRUMENTAL			
Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.			INSTRUMENTAL			
Manga Machuelo/Guia Broca/3.5 mm.			INSTRUMENTAL			
Mango de Machuelo Pequeño			INSTRUMENTAL			
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0			INSTRUMENTAL			
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque			INSTRUMENTAL			
Medidor de Profundidad Pequeño			INSTRUMENTAL			
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo			INSTRUMENTAL			
Pinza Dobladora			INSTRUMENTAL			
Pinza multidentada 16 cm			INSTRUMENTAL			
Pinza Sujetadora de Hueso			INSTRUMENTAL			
Pinza Sujetadora de Placas			INSTRUMENTAL			
Pinza tipo campo mediana 18 cm			INSTRUMENTAL			
Plantilla guía para tornillos proximales con conector a la placa			INSTRUMENTAL			
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido			INSTRUMENTAL			
Tritadores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm			INSTRUMENTAL			
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de bateria recargable, chuck y llave para chuck			INSTRUMENTAL			
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables			INSTRUMENTAL			
Set de placa anatómica para número distal y olecranon.	Placa anatómica para número distal y olecranon.	\$ 10,500.00	\$ 1,680.00	\$ 12,180.00		
IMPLANTES:						
Placas bloqueadas, anatómica en titanio, para humero distal medial. De 2 a 11 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00		
Placas bloqueadas, anatómica en titanio, para humero distal lateral. De 2 a 11 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00		
Placas bloqueadas, anatómica en titanio, para humero distal dorso lateral. De 2 a 11 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00		
Placas bloqueadas, anatómica, para olecranon. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00		
Tornillos de bloqueo en titanio, de 2.7 a 3.5 mm de diámetro y longitud de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00		
Tornillos para hueso cortical, de 2.7 a 3.5 mm de diámetro, longitud: de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00		
Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza estereoidal, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca parcial. longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00		

40

5

A8-IMPT5

Vaina sujecion para tornillos		INSTRUMENTAL		
Pieza desatornillador autosujetante.		INSTRUMENTAL		
Kirshner, 1.25, 1.6 y 2.0 mm con punta de 150 mm		19000	\$ 3,040.00	\$ 22,040.00
Broca de 1.8,2.0 , 2.5,2.7, 3.5 mm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Screw forceps		INSTRUMENTAL		
Machuelo de 3.5 y 4.0 mm		INSTRUMENTAL		
MINI SIERRA		19000	\$ 3,040.00	\$ 22,040.00
Rondana		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Sujetador de tornillo		INSTRUMENTAL		
Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida		INSTRUMENTAL		
Desarmador Hexagonal pequeño		INSTRUMENTAL		
Avellanador pequeño		INSTRUMENTAL		
Regla de medición de clavos y tornillos		INSTRUMENTAL		
Medidor de profundidad pequeño		INSTRUMENTAL		
Pinza porta tornillos pequeños		INSTRUMENTAL		
Dispositivo para doblar mini placas		INSTRUMENTAL		
Triscador de pequeños fragmentos		INSTRUMENTAL		
Pinza dobladora para placas		INSTRUMENTAL		
Pinza tipo weber		INSTRUMENTAL		
Perforadores		INSTRUMENTAL		
Equipo de poder con piezas de anclaje rapido		INSTRUMENTAL		
Pinzas de reduccion		INSTRUMENTAL		
Guías para broca		INSTRUMENTAL		
Pinza autocentrante y sujetadora de placas		INSTRUMENTAL		
Pinza de reducción		INSTRUMENTAL		
Elevadores de periostio		INSTRUMENTAL		
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder , cargador de baterías recargables		21000	\$ 3,360.00	\$ 24,360.00
Separador mini hohmann y hoffman		INSTRUMENTAL		
Guía de broca		INSTRUMENTAL		
Set de placa anatomica de radio distal de titanio . Que incluya :	Set de placas bloqueadas de radio distal.	\$ 7,990.00	\$ 1,278.40	\$ 9,268.40
IMPLANTES:				
Placa anatomica dorsal para radio distal		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
Placa anatomica radial para radio distal titanio		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
INSTRUMENTAL:		INSTRUMENTAL		
Pinza osea		INSTRUMENTAL		
Separador mini hohmann		INSTRUMENTAL		
Atornillador para perno		INSTRUMENTAL		
Mango de anclaje rapido		INSTRUMENTAL		
Vaina sujecion para tornillos		INSTRUMENTAL		
Pieza desatornillador autosujetante.		INSTRUMENTAL		
Kirshner, 1.25, 1.6 y 2.0 mm con punta de 150 mm		7990	\$ 1,278.40	\$ 9,268.40
Broca de 1.8,2.0 , 2.5,2.7, 3.5 mm		7990	\$ 1,278.40	\$ 9,268.40
Screw forceps		INSTRUMENTAL		
Rondana		INSTRUMENTAL		

41

42

Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca completa. longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.			4500	\$ 720.00	\$ 5,220.00
INSTRUMENTAL:					
Brocas y destornillador para pelvis			INSTRUMENTAL		
Separadores hoffmann			INSTRUMENTAL		
Tornillos canulados 6.5 y 7.0 mm de diámetro hasta 100 o 150 mm			13999	\$ 2,239.84	\$ 16,238.84
pinza de reduccion pelvica para tornillos jungvluth sierra			INSTRUMENTAL		
pinzas de weber grandes			INSTRUMENTAL		
Triscadores			INSTRUMENTAL		
pinzas de weber grandes			INSTRUMENTAL		
pinza de reduccion pelvica para tornillos jungvluth			INSTRUMENTAL		
SIERRA			13999	\$ 2,239.84	\$ 16,238.84
Pinza osea			INSTRUMENTAL		
Atornillador para perno			INSTRUMENTAL		
Mango de anclaje rapido			INSTRUMENTAL		
Vaina sujecion para tornillos			INSTRUMENTAL		
Pieza desatornillador autosujetante.			INSTRUMENTAL		
Screw forceps			INSTRUMENTAL		
Sujetador de tornillo			INSTRUMENTAL		
Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida			INSTRUMENTAL		
Desarmador Hexagonal			INSTRUMENTAL		
Avellanador			INSTRUMENTAL		
Regla de medición de clavos y tornillos			INSTRUMENTAL		
Medidor de profundidad			INSTRUMENTAL		
Pinza porta tornillos			INSTRUMENTAL		
Dispositivo para doblar placas			INSTRUMENTAL		
Triscador			INSTRUMENTAL		
Pinza dobladora para placas			INSTRUMENTAL		
pinza tipo weber			INSTRUMENTAL		
perforadores			INSTRUMENTAL		
pinzas de reduccion			INSTRUMENTAL		
Guías para broca			INSTRUMENTAL		
Pinza autocentrante y sujetadora de placas			INSTRUMENTAL		
Pinza de reducción			INSTRUMENTAL		
Elevadores de perlostio			INSTRUMENTAL		
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables			INSTRUMENTAL		
Guía de broca			INSTRUMENTAL		
guía de taladro			INSTRUMENTAL		
Mango modular			INSTRUMENTAL		
Soporte para tornillo			INSTRUMENTAL		
Kischner			13990	\$ 2,238.40	\$ 16,228.40
Set de pinzas de reducción pélvica			INSTRUMENTAL		
Set de placas tobillo en todas sus presentaciones.		Set de placas tobillo en todas sus presentaciones.	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00	\$ 10,440.00
IMPLANTES:					

[illegible]

[illegible]

Machuelo cortical de acople rapido 3.5 mm.		INSTRUMENTAL		
Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.		INSTRUMENTAL		
Manga Machuelo/Guía Broca/3.5 mm.		INSTRUMENTAL		
Mango de Machuelo Pequeño		INSTRUMENTAL		
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0		INSTRUMENTAL		
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque		INSTRUMENTAL		
Medidor de Profundidad Pequeño		INSTRUMENTAL		
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo		INSTRUMENTAL		
Pinza Dobladora		INSTRUMENTAL		
Pinza multidentada 16 cm		INSTRUMENTAL		
Pinza Sujetadora de Hueso		INSTRUMENTAL		
Pinza Sujetadora de Placas		INSTRUMENTAL		
Pinza tipo campo mediana 18 cm		INSTRUMENTAL		
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido		INSTRUMENTAL		
Triscadores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm		INSTRUMENTAL		
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck		INSTRUMENTAL		
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder y cargador para baterías recargables		INSTRUMENTAL		
Set de Mini fragmentos 1.5 mm bloqueados y no bloqueados	Set de Mini fragmentos 1.5 mm bloqueados y no bloqueados	\$ 9,900.00	\$ 1,584.00	\$ 11,484.00
IMPLANTE:				
Sistema de fijacion de mini fragmentos full set de titanio(placas 1.0, 1.4, 1.6, 2.0, 2.4 mm asi como sus tornillos de mismas medidas)		9900	\$ 1,584.00	\$ 11,484.00
INSTRUMENTAL:				
Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño		INSTRUMENTAL		
Avellanador 3.5/4.2		INSTRUMENTAL		
Barra Dobladora		INSTRUMENTAL		
Broca 2.0 mm. (5/64 ")		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Broca 2.8 mm. (7/64 ")		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Broca 3.5 mm. (9/64 ")		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0		INSTRUMENTAL		
Elevador de periostio 12 mm		INSTRUMENTAL		
Elevador de periostio 9 mm		INSTRUMENTAL		
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5		INSTRUMENTAL		
Guía de broca doble 2.5/3.5		INSTRUMENTAL		
Guía de broca doble 2.7/4.0		INSTRUMENTAL		
Guía de Broca 2.0		INSTRUMENTAL		
Guía neutrada excéntrica 2.5		INSTRUMENTAL		
Machuelo con mango en T 2.7 mm		INSTRUMENTAL		
Machuelo con mango en T 3.5 mm		INSTRUMENTAL		
Machuelo con mango en T 4.0 mm		INSTRUMENTAL		
Machuelo cortical de acople rapido 2.7 mm.		INSTRUMENTAL		
Machuelo cortical de acople rapido 3.5 mm.		INSTRUMENTAL		
Machuelo esponjoso de acople rapido 4.0 mm.		INSTRUMENTAL		

Manga Machuelo/Gula Broca/3.5 mm.		INSTRUMENTAL		
Mango de Machuelo Pequeño		INSTRUMENTAL		
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0		INSTRUMENTAL		
Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque		INSTRUMENTAL		
Medidor de Profundidad Pequeño		INSTRUMENTAL		
Pinza autocentrantes de 19 cm de largo		INSTRUMENTAL		
Pinza Dobladora		INSTRUMENTAL		
Pinza multidentada 16 cm		INSTRUMENTAL		
Pinza Sujetadora de Hueso		INSTRUMENTAL		
Pinza Sujetadora de Placas		INSTRUMENTAL		
Pinza tipo campo mediana 18 cm		INSTRUMENTAL		
Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rapido		INSTRUMENTAL		
Triscadores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm		INSTRUMENTAL		
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de bateria recargable, chuck y llave para chuck		INSTRUMENTAL		
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder y cargador para baterías recargables		INSTRUMENTAL		
Elevador de periostio		INSTRUMENTAL		
Pinzas de reduccion 0.86 mm y 1.1 mm		INSTRUMENTAL		
Retractor		INSTRUMENTAL		
Set de grandes fragmentos.	Set de grandes fragmentos.	\$ 6,900.00	\$ 1,104.00	\$ 8,004.00
IMPLANTES:				
4.5MM Placa de compresión (ancha), orificios: 4 al 12		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
Placa semi- tubular, orificios: 4 al 12 de titanio		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
4.5MM Placa de compresión (angosta), orificios 4 al 12 de titanio		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
4.5mm Tornillo cortical, longitud: 14, 16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36,38,40,42,45, 50, 55, 60, 65 y 70 mm.		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
Placa T grande,orificios (vástago): 4, 6 y 8 de titanio		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
4.5mm Tornillo cortical, diámetro de cabeza: 8.0mm, longitud: 14, 16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36,38,40,42,44,4,48,50,52,54,56,58,60,62,64,66,68 y 70 mm.		1900	\$ 304.00	\$ 2,204.00
4.5mm Tornillo esponjoso, cabeza: 8.0mm. Longitud: 30, 35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100,105 y 110 mm		1900	\$ 304.00	\$ 2,204.00
4.5mm Tornillo esponjoso, 32mm cabeza: 8.0 mm, longitud: 45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 y 110 mm		1900	\$ 304.00	\$ 2,204.00
4.5mm Tornillo esponjoso con rosca total, cabeza: 8.0 mm, Longitud: 25,30,35,40,45,50,55 y 60 mm		1900	\$ 304.00	\$ 2,204.00
INSTRUMENTAL:				
Broca de 3.2mm y 4.5 mm		2500	\$ 400.00	\$ 2,900.00
Machuelo de 4.5mm y 6.5 mm		INSTRUMENTAL		
Rondana		INSTRUMENTAL		
Turca para tornillo cortical		INSTRUMENTAL		
Sujetador de tornillo para desarmador grande		INSTRUMENTAL		
Punta de desarmador hexagonal grande y desarmador		INSTRUMENTAL		
Avellanador grande		INSTRUMENTAL		
Regla para medir clavos y tornillos		INSTRUMENTAL		
Medidor de profundidad		INSTRUMENTAL		
Pinza porta tornillos		INSTRUMENTAL		
Gancho agudo		INSTRUMENTAL		
Llave mixta y varilla llave		INSTRUMENTAL		
Broca cilindrica de 100 a 225 mm		INSTRUMENTAL		
Pinza autocentrante y multidentada		INSTRUMENTAL		

12

A8-IMPT12

[illegible]

Gubias		INSTRUMENTAL		
Guia de broca doble 4.5 /6.5		INSTRUMENTAL		
Guia para tornillo 7.3 mm		INSTRUMENTAL		
Guia neutra excentrica 3.2		INSTRUMENTAL		
Legra		INSTRUMENTAL		
Machuelo 4.5 mm de acople rapido		INSTRUMENTAL		
Machuelo 6.5 mm de acople rapido		INSTRUMENTAL		
Machuelo con mango en t 4.5 mm		INSTRUMENTAL		
Machuelo con mango en t 6.5 mm		INSTRUMENTAL		
Mango desarmador 3.5 para tornillo 4.5/5.0 con torque		INSTRUMENTAL		
Martillo		INSTRUMENTAL		
Medidor de profundidad grande		INSTRUMENTAL		
Osteotomos		INSTRUMENTAL		
Pinza lowman		INSTRUMENTAL		
Pinza multidentada 22 cm		INSTRUMENTAL		
Pinza tipo campo mediana 19 mm		INSTRUMENTAL		
Pinza verbruge		INSTRUMENTAL		
Pinzas autocentrante 26 cm largo		INSTRUMENTAL		
Protector de piel p/ 3.5 y 4.5		INSTRUMENTAL		
Punta desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5 acople rapido		INSTRUMENTAL		
Separador benett		INSTRUMENTAL		
Separador howmann chicos		INSTRUMENTAL		
Separador howmann grandes		INSTRUMENTAL		
Separador volkmann		INSTRUMENTAL		
Triscadores para grandes fragmentos		INSTRUMENTAL		
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de bateria recargable, chuck y llave para chuck		17900	\$ 2,864.00	\$ 20,764.00
Baterias recargables para equipo de poder Cargador para baterias recargables		17900	\$ 2,864.00	\$ 20,764.00
Set de placa anatómica para femur distal.	Set de placa anatómica para femur distal.	\$ 12,900.00	\$ 2,064.00	\$ 14,964.00
IMPLANTES:			\$ 0.16	\$ 0.16
Placas bloqueadas para fémur distal, de aleación de titanio izquierda o derecha. agujeros 4 a 15. Longitud de 153 mm a 350 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		9000	\$ 1,440.00	\$ 10,440.00
Tornillos de bloqueo de 4.5 mm. Longitud de 14.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		4900	\$ 784.00	\$ 5,684.00
Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro. longitud: de 14.0 mm a 70 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		4900	\$ 784.00	\$ 5,684.00
Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esferoidal y rosca de 16 mm. longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		4900	\$ 784.00	\$ 5,684.00
Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esferoidal y rosca de 32 mm. longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		4900	\$ 784.00	\$ 5,684.00
Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esferoidal y rosca total. longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		4900	\$ 784.00	\$ 5,684.00
INSTRUMENTAL:		INSTRUMENTAL		

29

16	A8-IMPT17	Tornillos esponjosos bloqueados de 20 mm a 100 mm		4500	\$ 720.00	\$ 5,220.00
		INSTRUMENTAL:				
		Brocas 2.5, 2.7, 3.2 y 3.5		3500	\$ 560.00	\$ 4,060.00
		Desarmador		INSTRUMENTAL		
		Punta desarmador montable		INSTRUMENTAL		
		Medidor de profundidad		INSTRUMENTAL		
		Protector de tejidos		INSTRUMENTAL		
		Triscadores		INSTRUMENTAL		
		Guia para tornillo bloqueado		INSTRUMENTAL		
		Cinceles de lambotte		INSTRUMENTAL		
		Cizaya		INSTRUMENTAL		
		Cucharillas		INSTRUMENTAL		
		Gubias		INSTRUMENTAL		
		Osteotomos		INSTRUMENTAL		
		Pinza lowman		INSTRUMENTAL		
		Pinza multidentada 22 cm		INSTRUMENTAL		
		Pinza tipo campo mediana 19 mm		INSTRUMENTAL		
		Pinza verbruge		INSTRUMENTAL		
		Baterias recargables para equipo de poder Cargador para baterias recargables		13500		
		kirshner		13500		
17	A8-IMPT18	Set de placa anatómica para tibia distal	Set de placa anatómica para tibia distal.	\$ 9,900.00	\$ 1,584.00	\$ 11,484.00
		IMPLANTES:				
		Placa anatomica de titanio anteromedial y anterior y anterolateral bloqueada de 4/10 a 12/15 orificios		7000	\$ 1,120.00	\$ 8,120.00
		Tornillos corticales bloqueados 3.5 x 12 mm a 3.5 x 70 mm		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		Tornillos corticales 3.5 x 12 mm a 3.5 x 70 mm		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		Tornillos esponjosos 4.0 x 10mm a 4.0 x 70 mm		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		Tornillos esponjosos bloqueados 4.0 x 10mm a 4.0 x 70 mm		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		Tornillos esponjosos 4.0 x 10mm a 4.0 x 70 mm rosca parcial		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		INSTRUMENTAL:				
		Broca 2.5, 2.7 y 3.5				
		Desarmador manual		INSTRUMENTAL		
		Punta desarmador montable		INSTRUMENTAL		
		Guia de broca		INSTRUMENTAL		
		Protector de tejidos		INSTRUMENTAL		
		Medidor de profundidad osea		INSTRUMENTAL		
		Pinza reductora erina		INSTRUMENTAL		
		Pinza reductora tipo erina dentada		INSTRUMENTAL		
		Avellanador		INSTRUMENTAL		
		Machuelo		INSTRUMENTAL		
		Triscador		INSTRUMENTAL		
		Separador hohmann		INSTRUMENTAL		
		Baterias recargables para equipo de poder Cargador para baterias recargables		INSTRUMENTAL		
		Kischner		9900	\$ 1,584.00	\$ 11,484.00
		Guia para tornillo bloqueado		INSTRUMENTAL		
		Set placa dhs-dcs.	Set placa dhs-dcs.	\$ 6,900.00	\$ 1,104.00	\$ 8,004.00

53

18	A8-IMPT19	IMPLANTES:			\$ 0.16	\$ 0.16
		Placa DHS de 135º con orificio DCP. Para cadera de 2,3,4,5,6,8,10,12,14 y 16 orificios		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Placa DHS tubo corto de 135º con orificios DCP para cadera de 4,5,6 y 7 orificios		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Placa DHS de 140º con orificios DCP para cadera de 2,4,5 y 6 orificios		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Placa DHS de 145º con orificios DCP para cadera de 2,4,5 y 6 orificios		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Placa DHS de 150º con orificios DCP para cadera de 2,4,5,6,8,10 y 12 orificios		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Placa DHS de 95º con orificio DCP de 2,,4,5,6,7,8,9,10,12,14 y 16 orificios		5000	\$ 800.00	\$ 5,800.00
		Tornillo de cierre cabeza hexagonal		1900	\$ 304.00	\$ 2,204.00
		Tornillo deslizante DHS-DCS de 50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100,105,110,115,120,125,130,135,140,145 mm.		1900	\$ 304.00	\$ 2,204.00
		INSTRUMENTAL:		INSTRUMENTAL		
		Pinza para sujetar tornillos		INSTRUMENTAL		
		Desarmador grande hexagonal		INSTRUMENTAL		
		Medidor de profundidad		INSTRUMENTAL		
		Avellanador grande		INSTRUMENTAL		
		Machuelo		INSTRUMENTAL		
		Broca cilíndrica 3.5 y 4.5 mm		INSTRUMENTAL		
		Mango para guías fijas		INSTRUMENTAL		
		Guía fijas de 95º		INSTRUMENTAL		
		Guía fija de 135º		INSTRUMENTAL		
		Guía doble		INSTRUMENTAL		
		Guía doble de carga y neutral		INSTRUMENTAL		
		Guía ajustable para clavos calibrados		INSTRUMENTAL		
		Broca canulada escalonada		INSTRUMENTAL		
		Clavo guía calibrado con punta roscada		INSTRUMENTAL		
		Medidor acanalado para clavo guía calibrado		INSTRUMENTAL		
		Guía con camisa para placa tubo y tornillo deslizante		INSTRUMENTAL		
		Llave en T de inserción - extracción para tornillo deslizante		INSTRUMENTAL		
		Impactor para placa tubo		INSTRUMENTAL		
		Rima graduada para tornillo deslizante		INSTRUMENTAL		
		Rima DHS para placa tubo		INSTRUMENTAL		
		Rima DCS para placa tubo supracondilar		INSTRUMENTAL		
		Machuelo en T para tornillo deslizante		INSTRUMENTAL		
19	A8-IMPT20	Set de prótesis de thompson acero.	Set de prótesis de thompson acero.	\$ 6,000.00	\$ 960.00	\$ 6,960.00
		IMPLANTES:				
		Cemento quirúrgico 40 grs con antibiótico		6000	\$ 960.00	\$ 6,960.00
		Prótesis de thompson para cadera diámetro 38-56 mm		6000	\$ 960.00	\$ 6,960.00
		INSTRUMENTAL:		INSTRUMENTAL		
		Tirabuzón		INSTRUMENTAL		
		Impactor para prótesis		INSTRUMENTAL		
		Mango en T para cabezal de prueba		INSTRUMENTAL		
		Cabeza de prueba 38-56 mm		INSTRUMENTAL		
		Sierra grado médico		INSTRUMENTAL		
		Escofina para fémur		INSTRUMENTAL		
		Barra de tommy		INSTRUMENTAL		
		Separadores hohmann		INSTRUMENTAL		

20	A8-IMPT22	Set de clavo femur titanio.	Set de clavo femur titanio.	\$ 10,500.00	\$ 1,680.00	\$ 12,180.00
		IMPLANTES:		9000	\$ 1,440.00	\$ 10,440.00
		Clavos intramedulares para fémur. Canulados, bloqueados, aleación de titanio, con guía externa de localización de orificios. Diámetro de 10.0 mm a 12.0 mm, longitud de 320.0 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.		1500	\$ 240.00	\$ 1,740.00
		Pernos o tornillo roscado para bloqueo distal, del clavo sólido o canulado no fresado para fémur. Longitud de 30.0 mm a 80.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		1500	\$ 240.00	\$ 1,740.00
		Tornillos de cierre para los clavos que lo requieran. Prolongación: 0 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		1500	\$ 240.00	\$ 1,740.00
		INSTRUMENTAL:	INSTRUMENTAL			
		Aditamento distal c/tornillo	INSTRUMENTAL			
		Alambre guía con punta roscada de 2.4	INSTRUMENTAL			
		Broca 7.0/4.0 c/tope/5.0/6.3	INSTRUMENTAL			
		Broca con mango en "T"	INSTRUMENTAL			
		Camisa 6.3	INSTRUMENTAL			
		Camisa exterior de 10.0	INSTRUMENTAL			
		Camisa exterior de 11.0	INSTRUMENTAL			
		Camisa exterior para palpador	INSTRUMENTAL			
		Camisa interior 2.7/4.2/5.2/7.1	INSTRUMENTAL			
		Desarmador mango "T" p/perno titanio gama	INSTRUMENTAL			
		Desarmador 4.5 con mango "T"	INSTRUMENTAL			
		Desarmador p/tornillo deslizante c/suajador	INSTRUMENTAL			
		Dilatador 8.0/9.0	INSTRUMENTAL			
		Dispositivo de bloqueo distal para palpador	INSTRUMENTAL			
		Dispositivo distal	INSTRUMENTAL			
		Extractor de clavo móvil	INSTRUMENTAL			
		Guía	INSTRUMENTAL			
		Impactador canulado	INSTRUMENTAL			
		Impactador con tope	INSTRUMENTAL			
		Llave allen de 14 cm y 4.6 cm	INSTRUMENTAL			
		Machuelo con mango en "T"	INSTRUMENTAL			
		Medidor de alambre guía	INSTRUMENTAL			
		Medidor de profundidad con protector	INSTRUMENTAL			
		Palpador en "T"	INSTRUMENTAL			
		Probador de bloqueo	INSTRUMENTAL			
		Punzón iniciador	INSTRUMENTAL			
		Regleta de bloqueo proximal en "U" Regleta reconstrucción/retrogrado Regleta P/bloque distal	INSTRUMENTAL			
		Regleta de reconstrucción/retrogrado	INSTRUMENTAL			
		Rima rígida #8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	INSTRUMENTAL			
		Suajador de clavo	INSTRUMENTAL			
		Tornillo para regleta	INSTRUMENTAL			
		Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck	INSTRUMENTAL			
		Baterías recargables para equipo de poder	INSTRUMENTAL			
		Cargador para baterías recargables	INSTRUMENTAL			

21	A8-IMPT24	Set de clavo tibia titanio.	Set de clavo tibia titanio.	\$ 9,900.00	\$ 1,584.00	\$ 11,484.00
		IMPLANTES;				
		Clavos intramedulares para tibia. Sólidos ó canulados, de titanio, con posibilidad de bloqueo proximal y distal. Con o sin regleta de localización de orificios distales y proximales. Diámetro de 9.0 mm a 10.0 mm, longitud de 260.0 mm a 380.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		7000	\$ 1,120.00	\$ 8,120.00
		Pernos roscado para bloqueo del clavo de tibia, sólido o canulado, de acero inoxidable al alto nitrógeno o aleación de titanio. Longitud de 20.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		Tapón proximal de seguridad para el sistema de enclavado intramedular. La selección del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.		2900	\$ 464.00	\$ 3,364.00
		INSTRUMENTAL:				
		Broca 5.0 con mango en T				
		Broca larga anclaje rápido				
		Broca larga con anclaje rápido 6.3				
		Camisa interior 10.0 mm		INSTRUMENTAL		
		Camisa interior 4.2		INSTRUMENTAL		
		Camisa interior 5.2		INSTRUMENTAL		
		Camisa interior 6.3		INSTRUMENTAL		
		Desarmador en T 4.5		INSTRUMENTAL		
		Dispositivo de bloqueo distal p/palpador		INSTRUMENTAL		
		Dispositivo de bloqueo proximal		INSTRUMENTAL		
		Dispositivo de bloqueo distal		INSTRUMENTAL		
		Impactador con tope		INSTRUMENTAL		
		Llave allen chica		INSTRUMENTAL		
		Llave allen grande		INSTRUMENTAL		
		Machuelo con mango en T		INSTRUMENTAL		
		Medidor de profundidad con protector		INSTRUMENTAL		
		Palpador en T		INSTRUMENTAL		
		Probador de bloqueo		INSTRUMENTAL		
		Punzon iniciador		INSTRUMENTAL		
		Punzon pequeño 7.0 mm		INSTRUMENTAL		
		Regleta		INSTRUMENTAL		
		Regleta de bloqueo proximal en U		INSTRUMENTAL		
		Rima rígida #7, 8, 9, 10, 11		INSTRUMENTAL		
		Sujetador de clavo móvil P/extracción		INSTRUMENTAL		
		Sujetador de clavo		INSTRUMENTAL		
		Tope P/broca 4.0		INSTRUMENTAL		
		Tornillo de regleta distal cuerda delgada		INSTRUMENTAL		
		Tornillo de regleta proximal cuerda gruesa		INSTRUMENTAL		
		Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck		INSTRUMENTAL		
		Baterías recargables para equipo de poder Cargador para baterías recargables		INSTRUMENTAL		
		Set de clavo flexible.	Set de clavo flexible.	\$ 3,900.00	\$ 624.00	\$ 4,524.00
		IMPLANTE:				

22	A8-IMP127	Clavo intramedular condilocoefalico flexible de 1,5 mm a 4,0 mm de diametro, longitud de 300,0 mm a 440,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		3900	\$	624.00	\$	4,524.00
23	A8-IMP129	Set fijadores muñeca.			\$	9,900.00	\$	1,584.00
		Fijador externo articulado tipo orthofix para muñeca incluye 6 schanz y llave L.						11,484.00
		Set de fijacion para muñeca.		\$	6,900.00	\$	1,104.00	8,004.00
		Barra de fibra de carbono fijador externo tipo collies 100 mm, 150 mm, 200 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		Abrazadera tipo pinza para fijador tubular asimétrica y pequeña. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		1900	\$	304.00	\$	2,204.00
		Clavo tipo Schanz de 2,7 mm de diametro y 10 mm de rosca, en aleación de titanio o acero inoxidable. Longitud: de 60,0 mm a 100,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		1900	\$	304.00	\$	2,204.00
24	A8-IMP130	Fijador externo.		\$	12,500.00	\$	2,000.00	14,500.00
		Set de fijacion externa.		\$	9,900.00	\$	1,584.00	11,484.00
		Barra de fibra de carbono o acero, para fijador externo. De 150 mm a 450 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		7000	\$	1,120.00	\$	8,120.00
		Abrazadera tipo pinza para fijador tubular asimétrica y pequeña. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		2900	\$	464.00	\$	3,364.00
		Abrazadera barra - barra. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		2900	\$	464.00	\$	3,364.00
		Clavo tipo Schanz de 4,0 a 5,00 mm de diametro y 10 mm de rosca, en aleación de titanio o acero inoxidable. Longitud: de 60,0 mm a 100,0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.		2900	\$	464.00	\$	3,364.00
26	A8-IMP132	Sistema de miniinfragmentos para mano.		\$	6,500.00	\$	1,040.00	7,540.00
		IMPLANTES:		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		Placas bloqueadas y no bloqueadas de titanio		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		Arandera para tornillo 3,5 mm y 4,0 mm		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		1,5 mm placa (recta), orificios 20		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		1,5 mm placa, orificios en cabeza 3,4 orificios (vástago) 9		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		1,5 mm placa condilar, orificios 7, izquierda y derecha		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,0 mm placa (recta) placa de 20 orificios		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,0 mm placa 1, 9 orificios, orificios en cabeza 3,4 orificios (vástago) 9		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,0 mm placa 1, 2 orificios, orificios en cabeza 2, orificios (vástago) 2		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,0 mm placa L, orificios (vástago) 2, oblicuo, derecha e izquierda.		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,0 mm placa condilar, orificios 6, izquierda y derecha		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,7 mm placa L, oblicuo, izquierda y derecha		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,7 mm placa L		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		2,7 mm placa condilar, orificios 6, izquierda y derecha		5000	\$	800.00	\$	5,800.00
		Placa para miniinfragmentos, orificios 7		5000	\$	800.00	\$	5,800.00

57



34	A8-IMPT42	Placa anatómica para maleolo medial 2.7 mm de titanio	\$	14,900.00	\$	2,384.00	\$	17,284.00			
		de titanio									
	A9-IMPT43	Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos.	\$	12,500.00	\$	2,000.00	\$	14,500.00			
		Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos.									
		Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.									
		Placas rectas de bajo contacto para tornillo de 3.5 mm, bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.									
		Placas rectas de reconstrucción bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.									
		Tornillo de bloque de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillo de bloque de 3.5 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Agujas para hueso, tipo Kirschner, no roscado con punta de trocar. De acero. Diámetro de 1.0 mm a 1.4 mm y Longitud de 100.0 mm a 150.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 2.5 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 2.7 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 3.2 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.	\$	29,900.00	\$	4,784.00	\$	34,684.00			
		Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.									
			A8-IMPT42	IMPLANTES:							
				Placa anatómica para maleolo medial 2.7 mm de titanio 4, 6 y 8 orificios							
				Tornillos corticales de 20 mm a 100 mm							
				Tornillos corticales bloqueados de 20 mm a 100 mm							
				INSTRUMENTAL:							
Brocas 2.5, 2.7, 3.2 y 3.5											
Desarmador											
Punta desarmador montable											
Protector de Tejidos											
Triscadores											
Cizalla											
Equipo de poder Cargador con baterías recargables											
Clavo Kirschner, 0.8 mm con punta de 70 mm											
Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos.	\$			14,900.00	\$	2,384.00	\$	17,284.00			
Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos.											
	A9-IMPT43			Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.	\$	29,900.00	\$	4,784.00	\$	34,684.00	
				Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.							
				Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.							
				Placas rectas de bajo contacto para tornillo de 3.5 mm, bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.							
				Placas rectas de reconstrucción bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.							
		Tornillo de bloque de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillo de bloque de 3.5 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Agujas para hueso, tipo Kirschner, no roscado con punta de trocar. De acero. Diámetro de 1.0 mm a 1.4 mm y Longitud de 100.0 mm a 150.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 2.5 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 2.7 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 3.2 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.	\$	29,900.00	\$	4,784.00	\$	34,684.00			
		Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.									
			A8-IMPT42	IMPLANTES:							
				Placa anatómica para maleolo medial 2.7 mm de titanio 4, 6 y 8 orificios							
				Tornillos corticales de 20 mm a 100 mm							
				Tornillos corticales bloqueados de 20 mm a 100 mm							
				INSTRUMENTAL:							
Brocas 2.5, 2.7, 3.2 y 3.5											
Desarmador											
Punta desarmador montable											
Protector de Tejidos											
Triscadores											
Cizalla											
Equipo de poder Cargador con baterías recargables											
Clavo Kirschner, 0.8 mm con punta de 70 mm											
Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos.	\$			14,900.00	\$	2,384.00	\$	17,284.00			
Set de placas bloqueadas pequeños fragmentos.											
	A9-IMPT43			Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.	\$	29,900.00	\$	4,784.00	\$	34,684.00	
				Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.							
				Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.							
				Placas rectas de bajo contacto para tornillo de 3.5 mm, bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.							
				Placas rectas de reconstrucción bloqueada. De titanio. Número de orificios: de 4 a 12. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.							
		Tornillo de bloque de 2.7 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillo de bloque de 3.5 mm, en aleación de titanio. Autorroscante. Longitud de 10.0 mm a 30.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, de 4.0 mm de diámetro. Rosca completa. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Longitud: de 10.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Agujas para hueso, tipo Kirschner, no roscado con punta de trocar. De acero. Diámetro de 1.0 mm a 1.4 mm y Longitud de 100.0 mm a 150.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 2.5 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 2.7 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Brocas cilíndricas de 3.2 mm de diámetro, longitud de 110.0 mm a 125.0 mm y filos de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.									
		Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.	\$	29,900.00	\$	4,784.00	\$	34,684.00			
		Set de mini fragmentos de placas para maxilofacial.									

Placa recta para tornillo de 1.5 mm de diámetro. Titano. De 4 a 16 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección de material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "L" bloqueada para tornillos de 1.5 mm de diámetro. Titano. Izquierda y derecha. De 4 a 5 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "T" bloqueada para tornillos de 1.5 mm de diámetro. Titano. Izquierda y derecha. De 4 a 5 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "V" bloqueada para tornillos de 1.5 mm de diámetro. Titano. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "V" bloqueada para tornillos de 1.5 mm de diámetro. Titano. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "V" para tornillos de 1.5 mm de diámetro. Titano. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "T" para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titano. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "L" para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titano. Izquierda y derecha. De 4 a 5 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas recta para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titano. De 4 a 16 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección de material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placa en malla para craneo para tornillos de 1.5 mm de diámetro de 60 x 60 y 90 x 90 mm. Titano. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placa recta para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titano. De 4 a 16 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección de material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "V" para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titano. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placas en "V" para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titano. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placa para reconstrucción recta bloqueada para tornillo de 2.4 mm de diámetro. Titano. De 4 a 18 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección de material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00
Placa para reconstrucción en "L" bloqueada para tornillo de 2.4 mm de diámetro. Titano. De 13 a 20 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección de material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza	25000	\$	4,000.00	\$	29,000.00

29

37	A8-IMP47	Tornillos para hueso cortical, de 1.5 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 4 mm a 13 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Tornillos para hueso cortical, de 2.0 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 4 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Tornillos para hueso cortical, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Tornillos para hueso cortical de bloque, de 2.0 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Tornillos para hueso cortical de bloque, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Brocas cilíndricas de 1.2 mm de diámetro, longitud de 30 a 50 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Brocas cilíndricas de 1.5 mm de diámetro, longitud de 42 a 115 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		Brocas cilíndricas de 1.8 mm de diámetro, longitud de 80 a 100 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	4900	\$	784.00	\$	5,684.00
		PISTOLA DE LAVADO o de irrigación	NO PARTICIPA	\$	0.16	\$	0.16
		PISTOLA DE LAVADO o de irrigación, con cánula para lavado centro medular y/o con punta para irrigación de heridas contaminadas, con alimentación propia.		\$	0.16	\$	0.16
38	A8-IMP48	Espaciadores de cadera	29,500.00	\$	4,720.00	\$	34,220.00
		Espaciadores. De metilmetacrilato prefabricados para cadera. Diámetro de la cabeza de: 46.0 mm a 61.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	29500	\$	4,720.00	\$	34,220.00

Requerimientos adicionales

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior únicamente se pagará al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervención quirúrgica. En ningún caso podrá exceder el importe máximo adjudicado.
Adicionar sin costo para la institución todo el instrumental y equipo requerido para la colocación de los implantes
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asesoría Técnica para el uso del Equipo.
Asistencia técnica Pre, Trans y Post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirúrgicos para entrenar al personal.
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Garantizar la seguridad en el cumplimiento de la esterilización y métodos de traslado de material
Todo el material y equipo debe contar con certificación internacional de calidad

José Luis Juárez Flores

RESPONSABLE LEGAL

TODOS LOS COMPONENTES DEBEN SER COMPATIBLES ENTRE SI.

Para establecer un criterio de igualdad el Precio Unitario ofertado por set será aquel que el proveedor participante considere como costo máximo por evento. Al proveedor adjudicado únicamente se le pagarán los artículos efectivamente utilizados en la intervención quirúrgica, en ningún caso podrá exceder del Precio Unitario ofertado.

Numero de Partidas ofertadas

37

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

34

RAZON O DENOMINACIÓN S JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

DOMICILIO: CALLE PUERTA DE NAPA NO. 3024 COLONIA PUERTA DEL VALLE

C.P 31124

CORREO ELECTRÓNICO: comercializadoraajoya@yahoo.com

FECHA: 05 DE AGOSTO DEL 2025

R.F.C.: JIFL781118529

TELÉFONO: 6141876011

No. Partida	Clave	Descripción	Sistema	Precio de la partida	I.V.A.	TOTAL partida con I.V.A.
		SET DE PEQUEÑOS FRAGMENTOS QUE INCLUYA:	Set de pequeños fragmentos	\$ 5,990.00	\$ 958.40	\$ 6,948.40
		IMPLANTES				
		3.5mm placa de reconstrucción, orificios: 6, 8				
		3.5 mm placa de compresión (pequeña), orificios: 3 y hasta 10 orificios				
		Placa con collar (1/3 tubular), orificios: 2 al 10				
		Placa (pequeña), oblicuo, orificios (vástago): 3,4,5				
		Placa T (pequeña) oblicuo, orificios de cabeza 3, orificios (vástago): 3,4,5				
		Placa de Trebol, orificios (vástago): 3 y 4				
		Arandela 7.0 mm				
		4.0 mm tornillo esponjoso con rosca total, cabeza: 6.0 mm, longitud: 10,12,14,16,18,20 mm				
		Tornillo esponjoso 4X22 mm cuerda C				
		4.0 mm tornillo esponjoso con rosca total, cabeza: 6.0 mm, longitud: 24,26,28,30,35,40,45,50,55,60 mm				
		4.0 mm tornillo esponjoso, rosca parcial, 6.0 mm. longitud: 10, 12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,35,40,45,50 mm				
		INSTRUMENTAL				
		Sacador de tornillo				
		Kirshner, 1.25, 1.6 y 2.0 mm con punta de 150 mm				
		Broca de 2.5,2.7, 3.5 mm				
		Screw forceps				
		Machuelo de 3.5 y 4.0 mm				
1	A8-IMPT1	3.5 mm tornillo cortical, diámetro decabeza: 6.0 mm, longitud: 10,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36,38,40,45 y 50 mm				
		Rondana				
		Sujetador de tornillo				
		Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida				
		Desarmador Hexagonal pequeño				
		Avellanador pequeño				
		Regla de medición de clavos y tornillos				
		Medidor de profundidad pequeño				
		Pinza porta tornillos pequeños				
		Dispositivo para doblar mini placas				
		Triscador de pequeños fragmentos				
		Pinza dobladora para mini placas				
		Pinza tipo weber				
		Perforadores				
		Equipo de poder con piezas de anclaje rapido				

	Pinzas de reduccion																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</
--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

A8-IMPt2

2

13

Handwritten sketches on a white background. On the left, there are several blue ink marks: a large 'X' shape at the top, a small '7' in the middle, a small '8' below it, and a long, curved line at the bottom. To the right of these marks is a large, empty rectangular area outlined in blue. Above this rectangle, the number '13' is written in green ink.



Pinza Dobladora					
Pinza multidentada 16 cm					
Pinza Sujetadora de Hueso y placas					
Pinza tipo campo mediana 18 cm					
Punta desarmador 2,5 para tornillo 3,5/4,0 acople rapido					
Trisacadores para pequeños fragmentos DCP/recostrucción 17 cm					
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck					
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables					
Set de placa anatómica para radio proximal.					
IMPLANTES:					
Placa anatomica de titanio para cabeza de radio de 2 a 4 orificios derecha e izquierda					
Placa anatomica para el cuello del radio de titanio de dos a 4 orificios derecha e izquierda					
Tornillos de cortical 2,0 autotroscantes de longitudes de 6 a 30mm					
Tornillos de cortical 2,4 mm autotroscantes de longitudes de 6 a 30 mm					
Tornillos de bloqueo 2,4 autotroscantes de longitudes de 6 a 30 mm					
Tornillos de cortical 2,7 autotroscantes de 10 a 30 mm					
INSTRUMENTAL:					
Mango de anclaje rapido					
Vaina sujecion para tornillos					
Pieza desatornillador autosujetante.					
Kirschner, 1,25, 1,6 y 2,0 mm con punta de 150 mm					
Broca de 1,8,2,0, 2,5,2,7, 3,5 mm					
Screw forceps					
Machuelo de 3,5 y 4,0 mm					
MINI SIERRA					
Rondana					
Sujetador de tornillo					
Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida					
Desarmador Hexagonal pequeño					
Avellanador pequeño					
Regla de medición de clavos y tornillos					
Medidor de profundidad pequeño					
Pinza porta tornillos pequeños					
Dispositivo para doblar mini placas					
Trisacador de pequeños fragmentos					
Pinza dobladora para placas					
Pinza tipo weber					
Perforadores					
Equipo de poder con piezas de anclaje rapido					
Pinzas de reduccion					
Guías para broca					
Pinza autocentrante y sujetadora de placas					
Pinza de reduccion					
Elevadores de perostio					
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables					
Separador mini hohmann y hofman					
Guía de broca					
Set de placa anatomica de radio distal de titanio . Que incluya :					
IMPLANTES:					
Set de placas bloqueadas de radio distal.	\$	7,990.00	\$	1,278.40	\$ 9,268.40

5

A8-IMPTS

A8-IMPT6

9

A8-IMP17

Tornillos de cortical de bloqueo de 2,5 mm. Longitud de 10 mm a 28 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La seleccion del material y las medidas estara a cargo de las unidades de atencion, de acuerdo a sus necesidades.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm, Rosca completa, longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm, incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

INSTRUMENTAL:

Brocas y destornillador para pelvis

Separadores hoffmann

Tornillos canulados 6.5 y 7.0 mm de diámetro hasta 100 o 150 mm

Pinza de reducción pélvica para tornillos junghuth sierra

Pinzas de weber grandes

Trisadores

Pinzas de weber grandes

Pinza de reducción pélvica para tornillos junghuth

SIERRA

Pinza osea

Atomillador para perno

Mango de anclaje rapido

Vaina sujeción para tornillos

Pieza destornillador autosujetante.

Screw forceps

Sujetador de tornillo

Punto de desarmador hexagonal pequeño y de conexión rápida

Desarmador Hexagonal

Aveallanador

Regla de medición de clavos y tornillos

Medidor de profundidad

Pinza porta tornillos

Dispositivo para doblar placas

Triscador

Pinza dobladora para placas

Pinza tipo weber

perforadores

Pinzas de reducción

Guías para broca

Pinza autocentrante y sujetadora de placas

Pinza de reducción

Elevadores de perostio

Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables

Guía de broca

guía de taladro

Mango modular

Soprote para tornillo

Kischner

Set de pinzas de reducción pélvica

IMPLANTES:

Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo de titanio Número de orificios: de 4 al 9. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades

Placas rectas semitubular de 1/3 de tubo bloqueada de titanio Número de orificios: de 4 a 9. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades

Set de placas tobillo en todas sus presentaciones.

\$

\$

\$

\$

Tornillos de bloqueo de 3.5 mm de diámetro y longitud de 12 a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Tornillos para hueso cortical, de 3.5 mm de diámetro, longitud: de 12 mm a 60 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca completa, longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Tornillos para hueso esponjoso, con cabeza esférica, diámetro de la rosca 4.0 mm. Rosca completa, longitud: de 10.0 mm a 60.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.	INSTRUMENTAL: Aditamento Sujetador de Tornillo Pequeño Avellanador 3.5/4.2 Barra Dobladora Broca 2.0 mm. (5/64 ") Broca 2.5 sin anclaje rápido de 11 cm Broca 2.8 mm. (7/64 ") Broca 3.2 sin anclaje rápido de 11 cm Broca 3.5 mm. (9/64 ") Desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 Elevador de perostio 12 mm Elevador de perostio 9 mm Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3.5 Guía de broca doble 2.5/3.5 Guía de broca doble 2.7/4.0 Guía de Broca 2.0 Guía neutrada excéntrica 2.5 Machuelo con mango en T 2.7 mm Machuelo con mango en T 3.5 mm Machuelo con mango en T 4.0 mm Machuelo cortical de acople rápido 2.7 mm. Machuelo cortical de acople rápido 3.5 mm. Machuelo esponjoso de acople rápido 4.0 mm. Manga Machuelo/Guia Broca/3.5 mm. Mango de Machuelo Pequeño Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 Mango desarmador 2.5 para tornillo 3.5 con torque Medidor de Profundidad Pequeño Pinza autocentrantes de 19 cm de largo Pinza Dobladora Pinza multidentada 16 cm Pinza Sujetadora de Hueso Pinza Sujetadora de Placas Pinza tipo campo mediana 18 cm Punta desarmador 2.5 para tornillo 3.5/4.0 acople rápido Trisadores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder, cargador de baterías recargables	Set de placas para pie. Set de placas para pie.	IMPLANTES: Placas rectas y tornillos de 2.0 y 2.4 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
		\$ 12,900.00 \$ 2,064.00 \$ 14,964.00	

	Placas rectas y tornillos de 2,7 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Placas en "I" y tornillos de 2,0 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Placas en "I" y tornillos de 2,7 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Placas en "I" y tornillos de 2,0 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Placas en "I" y tornillos de 2,7 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Placas en "I" y tornillos de 2,0 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Placas en "I" y tornillos de 2,7 mm de diámetro de titanio Angulos rectos o ángulo oblicuo, derecha o izquierda. De 2 a 10 unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.
	Avellanador 3,5/4,2
	Barra Dobladora
	Broca 2,0 mm. (5/64 ")
	Broca 2,5 sin anclaje rápido de 11 cm
	Broca 2,8 mm. (7/64 ")
	Broca 3,2 sin anclaje rápido de 11 cm
	Broca 3,5 mm. (9/64 ")
	Desarmador 2,5 para tornillo 3,5/4,0
	Elevador de perforstio 12 mm
	Elevador de perforstio 9 mm
	Extractor de tornillo barrido para tornillo de 3,5
	Guía de broca doble 2,5/3,5
	Guía de broca doble 2,7/4,0
	Guía de Broca 2,0
	Guía neutrada excéntrica 2,5
	Machuelo con mango en T 2,7 mm
	Machuelo con mango en T 3,5 mm
	Machuelo con mango en T 4,0 mm
	Machuelo cortical de acople rapido 2,7 mm.
	Machuelo cortical de acople rapido 3,5 mm.
	Machuelo esponjoso de acople rapido 4,0 mm.
	Manga Machuelo/Guia Broca/3,5 mm.
	Mango de Machuelo Pequeno
	Mango desarmador 2,5 para tornillo 3,5/4,0
	Mango desarmador 2,5 para tornillo 3,5 con torque
	Medidor de Profundidad Pequeno
	Piza autocentrantes de 19 cm de largo
	Piza Dobladora
	Piza multidentada 16 cm
	Piza Sujetadora de Hueso
	Piza Sujetadora de Placas
	Piza tipo campo mediana 18 cm
	Punta desarmador 2,5 para tornillo 3,5/4,0 acople rapido
	Tiradores para pequeños fragmentos DCP/reconstrucción 17 cm
	Perforadores canchales grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck
	Baterías recargables para equipo de poder Y cargador para baterías recargables

A8-IMP10

4.5mm Tornillo cortical, longitud: 14, 16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36,38,40,42,45, 50, 55, 60, 65 y 70 mm.	
Placa T grande,orificios (vástago): 4, 6 y 8 de titanio	
4.5mm Tornillo cortical, diametro de cabeza: 8.0mm, longitud: 14,	
16,18,20,22,24,26,28,30,32,34,36,38,40,42,44,4,48,50,52,54,56,58,60,62,64,66,68 y 70 mm.	
4.5mm Tornillo espafioso, cabeza: 8.0mm, longitud: 30, 35,40,45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100,105 y 110 mm	
4.5mm Tornillo espafioso, 32mm cabeza: 8.0 mm, longitud: 45,50,55,60,65,70,75,80,85,90,95,100 y 110 mm	
4.5mm Tornillo espafioso con rosca total, cabeza: 8.0 mm, longitud: 25,30,35,40,45,50,55 y 60 mm	
INSTRUMENTAL:	
Broca de 3.2mm y 4.5 mm	
Machuelo de 4.5mm y 6.5 mm	
Rondana	
Turca para tornillo cortical	
Sujetador de tornillo para desarmador grande	
Punta de desarmador hexagonal grande y desarmador	
Avellanador grande	
Regla para medir clavos y tornillos	
Medidor de profundidad	
Pinza porta tornillos	
Gancho agudo	
Llave mixta y varilla llave	
Broca cilíndrica de 100 a 225 mm	
Pinza autocentrante y multidentada	
Pinza de reducción	
Guía sencilla y doble	
Elevador angosto y ancho para perforstio	
Pinza erina	
Baterías recargables para equipo de poder y equipo de poder y cargador para baterías recargables	
Separador hohmann	

Set de placas bloqueadas grandes fragmentos.

Set de placas
bloqueadas grandes
fragmentos.

\$ 10,500.00 \$ 1,680.00 \$ 12,180.00

Set de placa anatómica de femur proximal.	\$	17,900.00	20,764.00
Set de placa anatómica de femur proximal.	\$	2,864.00	

Cincales de lambotte	
Cizaya	
Cuchillas	
Desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5	
Elevador de perostio 15 mm	
Elevador de perostio 9 mm	
Extractor de tornillo barrido para tornillo de 4.5	
Gubias	
Guia de broca doble 4.5 /6.5	
Guia para tornillo 7.3 mm	
Guia neutra excéntrica 3.2	
Legra	
Machuelo 4.5 mm de acople rapido	
Machuelo 6.5 mm de acople rapido	
Machuelo con mango en t 4.5 mm	
Machuelo con mango en t 6.5 mm	
Machuelo desarmador 3.5 para tornillo 4.5/5.0 con torque	
Martillo	
Medidor de profundidad grande	
Osteotomos	
Pinza lowman	
Pinza multidentada 22 cm	
Pinza tipo campo mediana 19 mm	
Pinza verbruge	
Pinzas autocentrante 26 cm largo	
Protector de piel p/ 3.5 y 4.5	
Punta desarmador 3.5 para tornillo 4.5/6.5 acople rapido	
Separador benett	
Separador howmann chicos	
Separador howmann grandes	
Separador volkmann	
Triscadores para grandes fragmentos	
Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de bateria recargable, chuck y llave para chuck	
Baterias recargables para equipo de poder Cargador para baterias recargables	

Set de placa anatómica para femur distal.

para femur distal.

\$ 12,900.00 \$ 2,064.00 \$ 14,964.00

IMPLANTES:

Placas bloqueadas para fémur distal, de aleación de titanio izquierda o derecha. agujeros 4 a 15. Longitud de 153 mm a 350 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

Tornillos de bloqueo de 4.5 mm. Longitud de 14.0 mm a 70.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

Tornillos para hueso cortical, de 4.5 mm de diámetro. longitud: de 14.0 mm a 70 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

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 intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esférica y rosca de 32 mm. longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

Tornillos para hueso esponjoso, con diámetro de 6.5 mm, con cabeza esférica y rosca total. longitud: de 30.0 mm a 110.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades.

INSTRUMENTAL:	Avellanador 4,5/6,7
	Broca 3,2 sin anclaje rápido de 15 cm
INSTRUMENTAL:	Broca 4,5 sin anclaje rápido de 15 cm
	Cinceles de lambothe
INSTRUMENTAL:	Cizaya
	Cucharillas
INSTRUMENTAL:	Desarmador 3,5 para tornillo 4,5/6,5
	Elevador de perfosto 15 mm
INSTRUMENTAL:	Elevador de perfosto 9 mm
	Extractor de tornillo barrido para tornillo de 4,5
INSTRUMENTAL:	Gubias
	Guía de broca doble 4,5 /6,5
INSTRUMENTAL:	Guía neutra excéntrica 3,2
	Legra
INSTRUMENTAL:	Machuelo 4,5 mm de acople rápido
	Machuelo 6,5 mm de acople rápido
INSTRUMENTAL:	Machuelo con mango en t 4,5 mm
	Machuelo con mango en t 6,5 mm
INSTRUMENTAL:	Mango desarmador 3,5 para tornillo 4,5/5,0 con torque
	Martillo
INSTRUMENTAL:	Medidor de profundidad grande
	Osteotomos
INSTRUMENTAL:	Pinza lowman
	Pinza multidentada 22 cm
INSTRUMENTAL:	Pinza tipo campo mediana 19 mm
	Pinza verbruge
INSTRUMENTAL:	Pinzas autocentrante 26 cm largo
	Plantilla guía para tornillos distales con conector a la placa
INSTRUMENTAL:	Protector de piel p/ 3,5 y 4,5
	Punta desarmador 3,5 para tornillo 4,5/6,5 acople rápido
INSTRUMENTAL:	Separador benett
	Separador howmann chicos
INSTRUMENTAL:	Separador howmann grandes
	Separador volkmann
INSTRUMENTAL:	Triscadores para grandes fragmentos
	Perforadores canulados grado medico, con dispositivo de transferencia de batería recargable, chuck y llave para chuck
INSTRUMENTAL:	Baterías recargables para equipo de poder Cargador para baterías recargables

Set de placa anatómica para tibia proximal.

Set de placa anatómica para tibia proximal. \$ 13,500.00 \$ 2,160.00 \$ 15,660.00

IMPLANTES:	Placa anatómica de titanio bloqueada para tibia proximal izquierda y derecha de 3/6 orifilios a 3/12 orifilios
	Tornillos corticales de 14 mm a 70 mm
IMPLANTES:	Tornillos corticales bloqueados de 14 mm a 70 mm
	Tornillos esponjosos de 20 mm a 100 mm
IMPLANTES:	canulados 6,0 y 6,5 y 7,0 con arandelas
	Tornillos esponjosos bloqueados de 20 mm a 100 mm
IMPLANTES:	Brocas 2,5, 2,7, 3,2 y 3,5
	Desarmador
IMPLANTES:	Punta desarmador montable
	Medidor de profundidad

Handwritten scribbles in blue and purple ink are visible on the left side of the page. A green '92' is written near the top center. A large, light blue rectangular area occupies the right side of the page. At the bottom, a portion of a table is visible, showing the following values:

\$	1,104.00	\$	8,004.00
----	----------	----	----------

27	A8-IMPT33	1.5 mm placa condilar, orificios 7, izquierda y derecha 2.0 mm placa (recta) placa de 20 orificios 2.0 mm placa T, 9 orificios, orificios en cabeza 3,4 orificios (vástago) 9 2.0 mm placa T, 2 orificios, orificios en cabeza 2, orificios (vástago) 2 2.0 mm placa L, orificios 6, izquierda y derecha 2.7 mm placa L, oblicuo, izquierda y derecha 2.7 mm placa L 2.7 mm placa condilar, orificios 6, izquierda y derecha Placa para multifragmentos, orificios 7 Kirshner, 0.8 mm con punta de 70 mm Kirshner, 1.0 mm y 1.25 mm con punta de 150 mm 1.5 mm tornillo cortical, diámetro de cabeza: 3.0 mm, longitud: 6.7,8,9,10,11,12,14,16,18,20 mm 2.0mm tornillo cortical, diámetro de cabeza: 4.0mm, longitud: 6,8,10,12,14,16,18,20,22,24 mm INSTRUMENTAL: Alambra para cercalaje, 0.6 mm x 175 mm Alambra para cercalaje, 0.8mm x 200mm Broca de 1.1 mm Screw forceps Broca de 1.5, 2.0 y 2.7 mm Machuelo de 1.5, 2.0 y 2.7 mm Charolia para placas mini Charolia para mini tornillo 2.7 mm tornillo cortical, diámetro de cabeza: 5.0 mm, longitud 6,8,10,12,14,16,18,20,22,24 mm Mini desarmador hexagonal Mini avellanador Mini medidor de profundidad Baterías recargables para equipo de poder Cargador para baterías recargables Mango conexión rápida Brocas cilíndricas y de conexión rápida	Set de tornillos canulados tipo Herbert. \$ 3,900.00 \$ 624.00 \$ 4,524.00
28	A8-IMPT34	Tornillos canulados tipo herbert con cabeza, de 2.0 mm a 4.0 mm de diámetro, longitud de 10.0 mm a 50.0 mm, incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Rondanas o arandelas, para tornillos canulados tipo herbert. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Tornillos canulados tipo herbert sin cabeza, de 2.0 mm a 4.0 mm de diámetro, longitud de 10.0 mm a 50.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. INSTRUMENTAL: Extractor grapa de blount Impactador grapa de blount Martillo Sujetador grapa de blount	Set de tornillos canulados. \$ 2,800.00 \$ 448.00 \$ 3,248.00

37	A8-IMPT47	PISTOLA DE LAVADO o de irrigación PISTOLA DE LAVADO o de irrigación de irrigación NO PARTICIPA	Espectadores de cadera Espectadores de cadera	\$ 29,500.00 \$ 4,720.00 \$ 34,220.00
36	A8-IMPT46	Placas recta para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titanio. De 4 a 16 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placas en "L" para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titanio. Izquierda y derecha. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placas en "Y" para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titanio. De 4 a 6 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placas para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titanio. De 4 a 7 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placa para orbita para tornillos de 2.0 mm de diámetro. Titanio. De 4 a 7 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placa para craneo para tornillos de 2.0 mm de diámetro de 60 x 60 y 90 x 90 mm. Titanio. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placa para reconstrucción recta bloqueada para tornillo de 2.0 mm de diámetro. Titanio. De 4 a 16 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placa para reconstrucción en "L" bloqueada para tornillo de 2.0 mm de diámetro. Titanio. De 12 a 14 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placa para reconstrucción recta bloqueada para tornillo de 2.4 mm de diámetro. Titanio. De 4 a 18 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Placa para reconstrucción en "L" bloqueada para tornillo de 2.4 mm de diámetro. Titanio. De 13 a 20 orificios. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. La selección del material y las medidas estará a cargo de las unidades de atención, de acuerdo a sus necesidades. Pieza. Tornillos para hueso cortical, de 1.5 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 4 mm a 13 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso cortical, de 2.0 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 4 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso cortical, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso cortical de bloque, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Tornillos para hueso cortical de bloque, de 2.4 mm de diámetro. Titanio. Longitud: de 7 mm a 20 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Brocas cilíndricas de 1.2 mm de diámetro, longitud de 30 a 50 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Brocas cilíndricas de 1.5 mm de diámetro, longitud de 42 a 115 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza. Brocas cilíndricas de 1.8 mm de diámetro, longitud de 80 a 100 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.	Espectadores de cadera Espectadores de cadera	\$ 29,500.00 \$ 4,720.00 \$ 34,220.00

Españadores. De metilmetacrilato prefabricados para cadera. Diámetro de la cabeza de: 46.0 mm a 61.0 mm. Incluye medidas intermedias entre las especificadas. Pieza.

Sub-Total	\$431,579.00		
IVA	\$69,052.64		
Total	\$500,631.64		

Requerimientos adicionales
Quando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior únicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervención quirúrgica. En ningún caso podrá exceder el importe máximo adjudicado.
Adicionar sin costo para la institución todo el instrumental y equipo requerido para la colocación de los implantes.
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asesoría Técnica para el uso del Equipo.
Asistencia técnica Pre, Trans y Post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirúrgicos para entrenar al personal.
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Garantizar la seguridad en el cumplimiento de la esterilización y métodos de traslado de material
Todo el material y equipo debe contar con certificación internacional de calidad
TODOS LOS COMPONENTES DEBEN SER COMPATIBLES ENTRE SI.
Para establecer un criterio de igualdad el Precio Unitario ofertado por set será aquel que el proveedor participante considere como costo máximo por evento. Al proveedor adjudicado únicamente se le pagarán los artículos efectivamente utilizados en la intervención quirúrgica, en ningún caso podrá exceder del Precio Unitario ofertado.

Numero de Partidas ofertadas	37
------------------------------	----

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
JOSE LUIS JIMENEZ FLORES

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. PCE-LPP-017-2025

"SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS"

LICITANTE: **ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO**

FECHA: **06/AGOSTO/25**

CEDULA DE PROPUESTA ECONOMICA			ENTREGA
ANEXO 3 (PUNTO 6.3 DE LAS BASES)			
1	INCISO a)	Cédula de Documentación Económica Anexo 3	✓
2	INCISO b)	ANEXO ECONÓMICO- Presentar de forma impresa en papel membretado la oferta de los bienes respecto a los anexos: ANEXO A-1, INJERTOS DE HUESO; ANEXO A-2, RODILLA; ANEXO A-3, CADERA; ANEXO A-4, COLUMNA; ANEXO A-5, TRAUMA TÉCNICA; y ANEXO A-6, ARTROSCOPIA , del "ANEXO ECONÓMICO", exclusivamente con las partidas propuestas, respetando el encabezado de las columnas, con nombre y firma del concursante o representante legal, cotizando el importe unitario en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable y el precio total de cada partida ofertada e indicando el número total de la(s) partida(s).	✓
3	INCISO c)	Adjuntar en memoria USB el ANEXO ECONÓMICO en Formato Excel, con el total de los Anexos y las partidas que conforman la licitación, llenando sólo aquellos espacios en las partidas en que participa, los datos de precios unitarios en moneda nacional, el I.V.A. de ser aplicable, así mismo de deberá de incluir en esta memoria la totalidad de la propuesta de manera individual por cada anexo en formato PDF , asegurándose de conservar copia de los mismos.	✓

Armando Leon Esparza Rubio
Nombre y firma del Licitante y/o Representante Legal

TANIA JACQUELINE GONZALEZ AMEZ
Nombre y firma del representante de Juridico

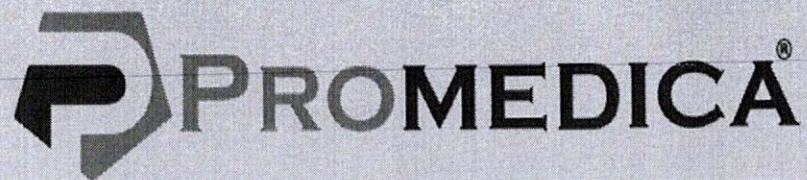
Patricia del Rocio Martinez Sainz
Nombre y firma del representante de Finanzas

Javier Humberto Batista Becerra
Nombre y firma del representante de Adquisiciones

DEL FOLIO: **000 0001**

HASTA EL: **000 0010**

MONTO ANEXO A-1	INJERTO HUESO	\$ 75,728.20	PARTIDAS: 6
MONTO ANEXO A-2	RODILLA	\$ 162,388.40 P/V	PARTIDAS: 3
MONTO ANEXO A-3	CADERA	\$ 315,496.00 P/V	PARTIDAS: 8
MONTO ANEXO A-4	COLUMNA	\$ 180,612.00 P/V	PARTIDAS: 7
MONTO ANEXO A-5	N/A		PARTIDAS:
MONTO ANEXO A-6	ARTROSCOPIA	\$ 117,658.80	PARTIDAS: 1



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO
INJERTOS DE HUESO
A - 1

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO

DOMICILIO: CERRADA DE LAS CRUCES 7106

CORREO ELECTRÓNICO: aesparza.promedica@gmail.com

CP 31215

FECHA: 06-ago-25

R.F.C.: EARA870526M86

TELÉFONO: 6141844803

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario SIN IVA	IVA	Precio partida CON IVA
1	A2-INJH1	Frasco Hueso en Chips 5cc	\$ 3,995.00	\$ 639.20	\$ 4,634.20
3	A2-INJH3	Frasco Hueso en Chips 15cc	\$ 7,700.00	\$ 1,232.00	\$ 8,932.00
4	A2-INJH4	Frasco Hueso en Chip 30cc	\$ 13,000.00	\$ 2,080.00	\$ 15,080.00
7	A2-INJH10	Matriz Osea 1CC	\$ 4,200.00	\$ 672.00	\$ 4,872.00
8	A2-INJH11	Matriz Osea 5CC	\$ 15,000.00	\$ 2,400.00	\$ 17,400.00
9	A2-INJH12	Matriz Osea 10CC	\$ 21,000.00	\$ 3,360.00	\$ 24,360.00
TOTAL=			\$ 64,895.00	\$ 10,383.20	\$ 75,278.20

Requerimientos adicionales

Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior únicamente se pagará al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervención quirúrgica. En ningún caso podrá exceder del Precio Unitario ofertado.

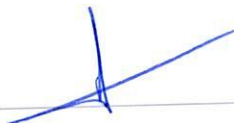
Numero de Partidas ofertadas

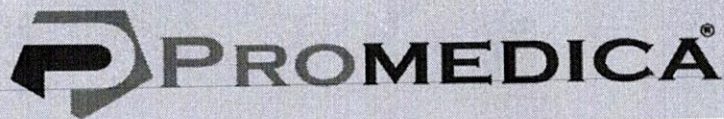
6



ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL





PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO

RODILLA
A - 2

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO

DOMICILIO: CERRADA DE LAS CRUCES 7106

CP 31215

CORREO ELECTRÓNICO: aesarza.promedica@gmail.com

FECHA: 06-ago-25

R.F.C.: EARA870526M86

TELÉFONO: 6141844803

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
1	A4-RODI1	Rodilla Primaria Modular Anatómica	Componente femoral de cromo cobalto, titanio, modular (izquierdo, derecho) con retención de cruzado, cóndilo asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños M/L 55, 57.5, 60, 62.5, 65, 67.5, 70 y 75 mm; los pivotes femorales son removibles y compatibles con aumentos femorales distales y posteriores de 5, 10 y 15 mm.	\$ 10,900.00	\$ 1,744.00	\$ 31,900.00
			Componente tibial de aleación cromo cobalto con superficie superior súper pulida e inferior en acabado poroso cementado con vástago angulado hacia posterior de 3° con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños M/L 59, 63, 67, 71, 75, 79 y 83 mm.	\$ 9,100.00	\$ 1,456.00	
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad con conservación ligamento cruzado posterior, independiente a la base tibial con grosores de 10,12,14,16 y 18 mm con opción a vitaminado.	\$ 5,000.00	\$ 800.00	
			Componente rotuliano de ultra alta densidad de bajo perfil con un poste para su fijación.	\$ 2,500.00	\$ 400.00	
	A4-RODI1.1	Rodilla Primaria con Estabilizador Posterior	Componente femoral de cromo cobalto modular (izquierdo, derecho) con cajón para estabilizado posterior, cóndilos asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños M/L 55, 57.5, 60, 62.5, 65, 67.5, 70 y 75mm.	\$ 10,900.00	\$ 1,744.00	\$ 31,900.00
			Componente tibial de aleación cromo cobalto con superficie superior súper pulida e inferior en acabado poroso cementado con vástago angulado hacia posterior de 3° con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños M/L 59, 63, 67, 71, 75, 79 y 83 mm.	\$ 9,100.00	\$ 1,456.00	
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad independiente al platillo tibial con poste para estabilizado posterior con grosores de 10,12,14,16 y 18 mm con opción a vitaminado.	\$ 5,000.00	\$ 800.00	
			Componente rotuliano de ultra alta densidad de bajo perfil con un poste para su fijación. Leva extendida diseñada para alojar el poste del inserto tibial a 45° de flexión. Diseño de platillo ultracongruente que permite hasta 6° de rotación. Sin restricción de varo/valgo.	\$ 2,500.00	\$ 400.00	
			Componente femoral de cromo cobalto modular (izquierdo, derecho) con cajón para estabilizado posterior cóndilos asimétricos con rotación externa de 3° incluidos tamaños 62, 66, 70, 73, 77, 80 mm. Con módulo de conversión para fijación de vástago femoral de 10, 12, 14 y 16 mm de diámetro por 100, 150, 200 mm de longitud, con posibilidad de aumentos distales y posteriores de 5, 10 y 15 mm	\$ 35,000.00	\$ 5,600.00	
						\$ 63,800.00

0000003

3	A4-ROD13	Rodilla Revisión con Vástago Largo	Componente tibial de titanio con superficie superior super pulida e inferior en acabado poroso con posibilidad de aumentos tibiales de 6, 8 y 16 mm, vástago anclado hacia posterior de 3" con aletas anguladas integradas para mejor fijación tamaños 68, 71, 74, 77, 81, 85 mm. Con vástago recto/curvo de 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 mm. De diámetro por 100, 150, 200 mm. De longitud.	\$ 35,000.00	\$ 5,600.00	\$ 96,280.00	\$ 96,280.00
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad independiente al platillo tibial con poste para estabilizador posterior con altura de 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 y 24 mm.	\$ 10,000.00	\$ 1,600.00		
			Componente rotuliano de ultra alta densidad plana con un poste para su fijación.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
5	A4-ROD15	Cemento con Gentamicina o Tobramicina	Cemento con Gentamicina o Tobramicina	\$ 1,990.00	\$ 318.40	\$ 2,308.40	\$ 2,308.40
Sub-Total				\$ 139,990.00			
IVA				\$ 22,398.40			
Total				\$ 162,388.40			

Requerimientos adicionales

Quando alguna de las partidas este integrada por un sistema compuesto de varios articulos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los articulos que integra el sistema.

En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos articulos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.

En la partida numero 1, el proveedor adjudicado deberá presentarse cuando sea requerido con el material completo de Rodilla Primaria Modular Anatómica y de Rodilla Primaria con Estabilizador Posterior (CLAVES A4-ROD11 y A4-ROD11.1)

TODOS LOS COMPONENTES DEBEN SER COMPATIBLES ENTRE SI. INCLUYE DIMENSIONES INTERMEDIAS ENTRE LAS ESPECIFICADAS, ASI COMO EL CEMENTO ADICIONAL QUE SE REQUIERA

Numero de Partidas ofertadas	3
------------------------------	---

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

0000004



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO

CADERA

A - 3

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO

DOMICILIO: CERRADA DE LAS CRUCES 7106

CORREO ELECTRÓNICO: aesarpa.promedica@gmail.com

CP 31215

FECHA: 06-ago-25

R.F.C.: EARA870526M86

TELÉFONO: 6141844803

No. Partida	Clave		Descripción	Precio Unitario desglose SIN IVA	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio por partida CON IVA
1	A5-CAD1	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza femoral de Cromo Cobalto)	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm	\$ 16,500.00	\$ 2,640.00	\$ 36,540.00	\$ 68,440.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm. Con incrementos de 2 mm	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm y longitudes de 15 a 40 mm, en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 1,500.00	\$ 240.00		
			A5-CAD1-A	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cabeza femoral de Cromo Cobalto)	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.		
	Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 3,000.00			\$ 480.00		
	Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	\$ 9,000.00			\$ 1,440.00		
	Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta	\$ 3,000.00			\$ 480.00		
	Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 1,500.00			\$ 240.00		
2	A5-CAD2	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cerámica y/o óxido zinc)	Cadera Primaria no cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 4 a 18 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm.	\$ 16,500.00	\$ 2,640.00	\$ 45,820.00	\$ 87,000.00
			Cerámica y/o óxido zinc en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9.	\$ 11,000.00	\$ 1,760.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm con incrementos de 2 mm	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm, en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 1,500.00	\$ 240.00		
	A5-CAD2-A	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio (Cerámica y/o óxido zinc)	Cadera Primaria cementada Vastago Femoral de aleación Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 1 mm.	\$ 11,000.00	\$ 1,760.00	\$ 41,180.00	
			Cerámica y/o óxido zinc en diámetros de 28, 32 y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, std, +3, +6, +9	\$ 11,000.00	\$ 1,760.00		
			Copa Acetabular de aleación Titanio con recubrimiento poroso titanio plasma spray, con multiorificios para tornillos. En diámetros de 42 a 60 mm. con incrementos de 2 mm.	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		

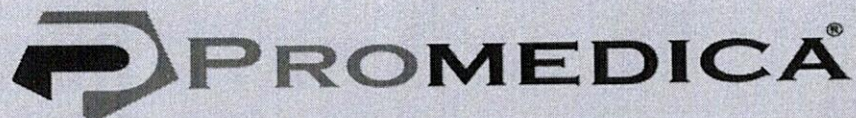
0000005

			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm. y longitudes de 15 a 40 mm., en incrementos de 5 mm de longitud.	\$ 1,500.00	\$ 240.00		
3	A5-CAD3	Cadera Primaria Híbrida vástago cementado, copa no cementada	Vástago Femoral cementado de Cromo Cobalto, geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	\$ 11,000.00	\$ 1,760.00	\$ 44,648.40	\$ 44,648.40
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28, 32, y 36 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Copa Acetabular de titanio con recubrimiento poroso plasma spray	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00		
			Copa metálica multiorificios para tornillo. En diámetros de 42 a 60 mm., en incrementos de 2 mm.	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00		
			Inserto de polietileno de ultra alta densidad moldeado a compresión, con pared alta.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Tornillos de titanio, autoroscantes de 6.5 mm , y longitudes de 15 a 45 mm, con incrementos de 5 mm.	\$ 1,500.00	\$ 240.00		
			Cemento para hueso de Metil Metacrilato.	\$ 1,990.00	\$ 318.40		
4	A5-CAD4	Cadera Bipolar con vástago no cementado	Cadera Bipolar con vástago no cementado Vástago Femoral de Titanio, geometría biplanar, con recubrimiento poroso de titanio plasma spray proximal, y acabado distal Interloc en tamaños de 7 a 21 mm de diámetro, en incrementos de 2 mm.	\$ 15,000.00	\$ 2,400.00	\$ 31,900.00	\$ 31,900.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetro de 28 mm. Con longitudes de -6, -3, STD, +3, +6, +9.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Copa bipolar con medidas de 39 a 49 mm con incrementos de 2mm con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	\$ 9,500.00	\$ 1,520.00		
5	A5-CAD5	Cadera Bipolar con vástago cementado	Cadera Bipolar con vástago cementado Vástago Femoral de aleación de titanio y cromo cobalto , geometría Biplanar, con acabado Interloc, en diámetros de 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19 y 21 mm.	\$ 11,000.00	\$ 1,760.00	\$ 27,260.00	\$ 27,260.00
			Cabeza Femoral de Cromo Cobalto en diámetros de 28 mm. Con longitudes de -6, -3,STD, +3, +6, +9.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
			Copa bipolar con medidas de 42 a 58 mm con incrementos de 2 mm, con sistema interno de bloqueo y sistema de retiro.	\$ 9,500.00	\$ 1,520.00		
6	A5-CAD9	Anillo de reforzamiento para acetabulo	Anillo de reforzamiento para acetabulo	\$ 14,000.00	\$ 2,240.00	\$ 16,240.00	\$ 16,240.00
7	A5-CAD10	Cemento con gentamicina o tobramicina	Cemento con gentamicina o tobramicina	\$ 1,990.00	\$ 318.40	\$ 2,308.40	\$ 2,308.40
10	A5-CAD14	Espaciador de cemento anatómico de cadera	Espaciador de cemento anatómico de cadera	\$ 29,500.00	\$ 4,720.00	\$ 34,220.00	\$ 34,220.00
Sub-Total				\$ 271,980.00			
IVA				\$ 43,516.80			
Total				\$ 315,496.80			

Requerimientos adicionales
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior unicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningun caso podra exceder del Precio Unitario ofertado.
Todos los componentes deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las las especificadas, asi como el cemento adicional que se requiera.

Numero de Partidas ofertadas	8
------------------------------	---

ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO
COLUMNA
A - 4

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: **ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO**

DOMICILIO: **CERRADA DE LAS CRUCES 7106**

CORREO ELECTRÓNICO: **aesparza.promedica@gmail.com**

CP 31215

FECHA: **06-ago-25**

R.F.C.: **EARA870526M86**

TELÉFONO: **6141844803**

No. Partida	Clave	Descripción	Precio unitario (desglose)	IVA	Precio unitario CON IVA	Precio de la partida CON IVA
1	A6-COL1-1	Instrumentación para cervical via anterior, placa cervical anterior de titanio, bajo perfil, con mecanismo de bloqueo automático, evita la extracción del tornillo, de forma trapezoidal para 1, 2, 3 y 4 niveles, dinámica y semicostreñida. Tornillo de titanio autoperforante y autoroscante, de rescate y con sistema de bloqueo, de ángulo variable.	\$ 7,850.00		\$ 9,750.00	\$ 18,050.00
		PLACA CERVICAL	\$ 1,900.00			
		TORNILLO DE TITANIO				
	A6-COL1-2	Jaula o espaciadora cervical, de peek o titanio, superficie dentada, recto o angulado, forma oblonga, de 3 a 8 mm de altura, que incluya caja cervical de peek con altura de 5 a 10 mm con 6 grados de lordosis o rectas autobloqueadas, con medidas intermedias.	\$ 8,300.00		\$ 8,300.00	
2	A6-COL2	Instrumentación cervical via posterior modular con opción de tornillos de masa lateral, pediculares y transarticulares, autoperforantes y entre 3.5 mm y 4.0 mm, canulados con barras de titanio de 3.5 mm, incluye placas para estabilización occipitocervical y gancho barra para fijación atlanto axial.			\$ 24,244.00	\$ 24,244.00
		TORNILLO TRANSPEDICULARES/GANCHO LAMINAR	\$ 5,000.00	\$ 800.00		
		BARRA DE FIJACIÓN	\$ 1,500.00	\$ 240.00		
		TRAVESAÑO AJUSTABLE	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
		PLACA OCCIPITO	\$ 9,000.00	\$ 1,440.00		
		TORNILLO DE FIJACIÓN OCCIPITAL	\$ 2,000.00	\$ 320.00		
		TORNILLO DE BLOQUEO PARA BARRA	\$ 400.00	\$ 64.00		
7	A6-COL7	Instrumentación para columna lumbar posterior con tornillos transpediculares poliaxiales y de reducción, autoroscantes, en titanio, de bajo perfil, en diámetros de 4,5 a 7,5mm; longitud de 25 a 55mm. Barras de entre 5,5 mm de diámetro, de 40 a 400 mm de longitud, con incrementos de 20 mm. con travesaño ajustable.			\$ 32,248.00	\$ 32,248.00
		TORNILLO TRANSPENDICULAR POLIAXIAL	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		Jaulas o Espaciadores Intersomáticos, jaula espaciadora lumbar TLIF, de diseño curvo para soporte bilateral, de peek, borde dentado, de 7 a 16 mm de altura.	\$ 7,900.00	\$ 1,264.00		
		Jaulas o Espaciadores Intersomáticos, jaula espaciadora lumbar PLIF, de diseño curvo para soporte bilateral, de peek, borde dentado, de 7 a 16 mm de altura.	\$ 7,900.00	\$ 1,264.00		
		TORNILLO DE REDUCCIÓN	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		BARRA	\$ 2,000.00	\$ 320.00		
		Travesaño ajustable.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
		TORNILLO DE BLOQUEO	\$ 400.00	\$ 64.00		

0000007

8	A6-COL8	Instrumentación para columna lumbar posterior con tornillos transpediculares monoaxiales y de reducción, autoroscantes, en titanio, de bajo perfil, en diámetros de 4,5 a 7,5mm; longitud de 25 a 55mm. Barras de entre 5,5 mm de diámetro, de 40 a 400 mm de longitud, con incrementos de 20 mm. con travesaño ajustable.				
		TORNILLO TRANSPENDICULAR MONOAXIAL	\$ 3,300.00	\$ 528.00	\$ 13,456.00	\$ 31,784.00
		TORNILLO DE REDUCCIÓN	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		BARRA	\$ 2,000.00	\$ 320.00		
		Travesaño ajustable.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
	A6-COL8-1	Jaulas o Espaciadores Intersomáticos, jaula espaciadora lumbar PLIF, de diseño curvo para soporte bilateral, de peek, borde dentado, de 7 a 16 mm de altura.	\$ 7,900.00	\$ 1,264.00	\$ 9,164.00	
	A6-COL8-2	Jaulas o Espaciadores Intersomáticos, jaula espaciadora lumbar TLIF, de diseño curvo para soporte bilateral, de peek, borde dentado, de 7 a 16 mm de altura.	\$ 7,900.00	\$ 1,264.00	\$ 9,164.00	
9	A6-COL9	Instrumentación para escoliosis, sistema de ganchos pediculares y laminares, de 5 a 6 mm de ancho, longitudes de 4 a 6 mm.				\$ 21,576.00
		GANCHO PEDICULAR	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		GANCHO LAMINAR	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		TORNILLO MULTIAXIAL	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		TORNILLO DE REDUCCIÓN	\$ 3,300.00	\$ 528.00		
		Barras de entre 5,5 mm de diámetro, de 40 a 400 mm de longitud, con incrementos de 20 mm.	\$ 2,000.00	\$ 320.00		
		Travesaño ajustable.	\$ 3,000.00	\$ 480.00		
		TORNILLO DE BLOQUEO	\$ 400.00	\$ 64.00		
11	A6-COL12	Sistema de cifloplastia con balón.	\$ 24,500.00	\$ 3,920.00	\$ 28,420.00	\$ 28,420.00
14	A6-COL16	CAJA CERVICAL AUTOBLOQUEANTE de peek con altura de 5 a 10 mm con 6 o 7 grados de lordosis, con medidas intermedias.	\$ 18,450.00	\$ 2,952.00	\$ 21,402.00	\$ 21,402.00
Sub-Total			\$ 155,700.00			
IVA			\$ 24,912.00			
Total			\$ 180,612.00			

Requerimientos adicionales
Adicionar sin costo el instrumental requerido para el abordaje y colocación de los implantes
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asistencia técnica Pre, Trans y Post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirurgicos para entrenar al personal.
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Todos los componente deben ser compatibles entre si, incluir dimensiones intermedias entre las especificadas.
Las partidas 1 y 2 deberan ser adjudicadas al mismo proveedor, al igual que la partida 4 y 5 por la importancias de las compatibilidades.

Numero de Partidas ofertadas	7
------------------------------	---

ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

0000008



PENSIONES CIVILES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
PCE-LPP-017-2025
SUMINISTRO DE INSUMOS DE OSTEOSÍNTESIS Y ENDOPRÓTESIS
ANEXO ECONÓMICO
ARTROSCOPIA
A - 6

RAZON O DENOMINACIÓN SOCIAL: **ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO**

DOMICILIO: **CERRADA DE LAS CRUCES 7106, COL. CAMPESTRE WASHINGTON**

CORREO ELECTRÓNICO: **aesparza.promedica@gmail.com**

CP **31215**

FECHA: **06-ago-25**

R.F.C.: **EARA870526M86**

TELÉFONO: **6141844803**

No. Partida	Clave	Descripción	Sistema	Precio unitario desglosado	I.V.A.	Total partida Única CON IVA
UNICA	A9-ART1	Sistema para limpieza articular de rodilla.	Limpieza articular + reparación de meniscos	\$ 20,100.00	\$ 3,216.00	\$ 117,658.80
	A9-ART2	Sistema para limpieza articular de Hombro y acromioplastia.	Limpieza articular	\$ 11,730.00	\$ 1,876.80	
	A9-ART3	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, tipo ancla biocompuesta y/o biodegradable o tornillo metálico autorroscante de 2.0mm a 5.0mm de diámetro, sutura de dos a cuatro hilos montado en pieza de mano y longitudes de 3.5mm a 12.0mm, de acuerdo a necesidades del procedimiento.	Reparación de hombro	\$ 14,500.00	\$ 2,320.00	
	A9-ART4	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, equipo para transporte de suturas desechable de 45° Izq. 45° Der y 70° al frente.	Reparación de hombro	\$ 5,200.00	\$ 832.00	
	A9-ART5	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, cánulas de desagüe para flujo de fluidos y portal de entrada de 5.5mm a 11mm, incluye medidas intermedias entre las especificadas.	Reparación de hombro	\$ 1,150.00	\$ 184.00	
	A9-ART6	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, consumibles de posicionamiento en silla de playa o decubito lateral.	Reparación de hombro	\$ 4,600.00	\$ 736.00	
	A9-ART7	Sistema para reparación de mango rotador y labrum, brocas para reparación de mango rotador y labrum, brocas para preparación de túnel para anclas 1.7mm a 5.0mm, de acuerdo a necesidades del procedimiento.	Reparación de hombro	\$ 50.00	\$ 8.00	
	A9-ART8	Sistema para reparación de ligamento cruzado anterior con guías anatómicas retrogradadas. Sistema de suspensión cortical con con dos suturas para tracción y un ojal ajustable de tensión reversa autobloqueante para injerto, tornillo de interferencia biodegradable y/o biocompuesto de 7 mm a 12 mm de diámetro y 23 mm a 35 mm de longitud, incluye medidas intermedias, clavo guía para tornillo biodegradable, broca retrograda para LCA	Reparación de ligamento cruzado	\$ 24,000.00	\$ 3,840.00	
	A9-ART9	Cirugía de artroscopia. consumibles para artroscopia de cadera, hombro y rodilla, cuchillas para resección de tejidos de 1.8 mm a 5.5mm de diámetro con diferentes tipo de puntas, fresas para resección de tejido óseo de 4.0mm a 5.5mm de diámetro, cánulas de desagüe de 7mm a 9mm de diámetro. Incluye medidas intermedias entre las especificadas Sutura de meniscos, equipo de radiofrecuencia bipolar con dispositivo 4.0mm X 135 mm de longitud para artroscopia desechables.	Limpieza articular	\$ 2,900.00	\$ 464.00	
	A9-ART10	Anclas no metálicas bioabsorbibles de 4.5 y 5.5 mm	Reparación de hombro	\$ 500.00	\$ 80.00	
	A9-ART11	Sistema de transporte y/o aguja para pinza transportadora de sutura	Reparación de hombro	\$ 5,100.00	\$ 816.00	
	A9-ART12	Cirugía de artroscopia para pequeñas articulaciones muñeca y tobillo cuchillas para resección de tejidos de 1.8 mm a 5.5mm de diámetro con diferentes tipo de puntas, fresas para resección de tejido óseo de 4.0mm a 5.5mm de diámetro, cánulas de desagüe de 7mm a 9mm de diámetro. Incluye medidas intermedias entre las especificadas Sutura de meniscos, equipo de radiofrecuencia bipolar con dispositivo 4.0mm X 135 mm de longitud para artroscopia desechables.	Limpieza articular pequeñas articulaciones	\$ 8,500.00	\$ 1,360.00	

0000009

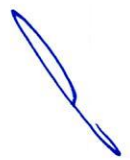
A9-ART13	Suturas ultrafuertes	Reparación de ligamentos	\$	600.00	\$	96.00	
A9-ART14	Suturas de alta tension	Reparación de ligamentos	\$	2,500.00	\$	400.00	
		Sub-Total		\$ 101,430.00			
		IVA		\$ 16,228.80			
		Total		\$ 117,658.80			

Requerimientos adicionales

El instrumental debera venir esterilizado, para los procedimientos que así aplique
Cuando alguna de las partidas esté integrada por un sistema compuesto de varios artículos, el proveedor deberá de señalar el costo unitario de cada uno de los artículos que integra el sistema.
En el caso del supuesto anterior únicamente se pagara al proveedor adjudicado aquellos artículos que efectivamente haya utilizado en la intervencion quirurgica. En ningún caso podrá exceder el Precio unitario ofertado.
El proveedor que resulte con las partidas adjudicadas deberá proporcionar torre completa de artroscopia en donde se requiera para la realización del procedimiento y posicionador de hombro, rodilla y silla de playa con cubierta en donde se requiera.
Adicionar sin costo todo el instrumental requerido.
Asesoría de instrumentista para el implante.
Asistencia técnica, pre, trans y post quirúrgica en caso de ser necesario.
Talleres prequirúrgicos para entrenar al personal
Proporcionar videos y materiales impresos de apoyo.
Todos los componentes deben ser compatibles entre si.

Numero de Partidas ofertadas	1
------------------------------	---

ARMANDO LEON ESPARZA RUBIO
 NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL




00000010