

## INSTITUTO DE OBRA SOCIAL DE LAS FUERZAS ARMADAS

SUBGCIA COMP Y CONTRAT

30-71429214-1  
IVA EXENTO

ORDEN DE COMPRA N°: 348/2023

CIUDAD AUTONOMA  
DE BUENOS AIRES, 19 de ABRIL de 2023

Af. Presup. N°: 2023001960

Contratación: LICITACION PUBLICA 00030/2022

N°Exp / N° RP: EX-22-105784671-APN-GP#IOSFA

C.U.I.T: 30-70842959-3

Señor: CROSMED S.A.

Calle: JULIAN ALVAREZ 420 -C.A.B.A.

Localidad: CABA

Lugar de Entrega:	SEGUN PLIEGO
Forma de Pago:	SEGUN PLIEGO
Plazo de Entrega:	SEGUN PLIEGO

**Imputación:** 2.08.03-PRÓTESIS, ORTESIS Y MATERIALES 06.002-ADQUISICIÓN ELEMENTOS TRAUMATOLOGÍA UE:  
3.02.05.02.03-UNIDAD OPERACIONES

Servase entregar en el plazo arriba indicado, los elementos que se detallan a continuación, conforme a lo presupuestado en la contratación mencionada mas arriba, rigiendo en este aprovisionamiento las disposiciones contenidas en el Reglamento para la adquisición, enajenación y contratación de bienes y servicios del IOSFA.

N° de Ord	Mínimo	Máximo	Unid de Medida	Articulo	Precio Unitario (u\$s)	Total (en u\$s)
				---		
				<b>VIGENCIA DEL CONTRATO</b>		
				<b>DESDE: 24/04/2023</b>		
				<b>HASTA: 24/10/2023</b>		
				<b>TRAUMATOLOGIA</b>		
0011	4,00	4,00	unidad	PRÓTESIS NO CEMENTADA COTILO DE FIJACIÓN BIOLÓGICA - PRÓTESIS NO CEMENTADA COTILO DE FIJACIÓN BIOLÓGICA PRÓTESIS NO CEMENTADA COTILO DE FIJACIÓN BIOLÓGICA Para cirugías primarias con recubrimiento de titanio solido estructural trabecular.	8.824,00	35.296,00
0012	4,00	4,00	unidad	PRÓTESIS NO CEMENTADA COTILO DE FIJACIÓN BIOLÓGICA - PRÓTESIS NO CEMENTADA COTILO DE FIJACIÓN BIOLÓGICA PRÓTESIS NO CEMENTADA COTILO DE FIJACIÓN BIOLÓGICA Para cirugías primarias con recubrimiento de titanio solido estructural trabecular.	10.000,00	40.000,00
0014	5,00	5,00	unidad	PRÓTESIS DE CADERA - PRÓTESIS DE CADERA PRÓTESIS DE CADERA hibrida nacional, cotilo no cementado multi hole de fijación biológica trabecular opción titanio * tantalio; Linner opción Polietileno -	7.900,00	39.500,00
0021	15,00	15,00	unidad	PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA Superficie microporosa con cobertura en titanio trabecular en el componente acetabular y el componente femoral para colocación no cementada. Cadera primaria no cementada. Prótesis Nacional:	7.750,00	116.250,00
0022	14,00	14,00	unidad	PRÓTESIS NACIONAL - PRÓTESIS NACIONAL PRÓTESIS NACIONAL Reemplazo total de cadera superficie microporosa con cobertura cotilo no cementado multi hole de fijación biológica	8.500,00	119.000,00

N° de Ord	Mínimo	Máximo	Unid de Medida	Articulo	Precio Unitario (u\$s)	Total (en u\$s)
0024	5,00	5,00	unidad	trabecular opción titanio * tantalio; Linner opción Polietileno UHMWPE-Crosslinked**Ceramica ; tallo no cementado micro PROTESIS DE CADERA - PROTESIS DE CADERA PROTESIS DE CADERA no cementada de fijacion total cabeza cromo 36 y 40 con offset estándar y high polietileno high cross linked verylast.	5.750,00	28.750,00
0025	4,00	4,00	unidad	PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA No cementada cabeza cerámica c/liner constreñido.	5.500,00	22.000,00
0026	4,00	4,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA no cementada cabeza cerámica - oxinium c/liner Polietileno -Crosslinked doble movilidad; tallo no cementado microporosos titanio opción fijación proximal-distal.	6.400,00	25.600,00
0027	4,00	4,00	unidad	PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA De revisión tallo trimodular no cementado de anclaje distal+ cotilo cementado diámetro 32.	11.500,00	46.000,00
0028	25,00	25,00	unidad	R.T.C. DE REVISIÓN TRIMODULAR - R.T.C. DE REVISIÓN TRIMODULAR R.T.C. DE REVISIÓN TRIMODULAR body proximal modular estandar, high offset, tallos rectos curvos, estriados de revisión no cementado fijación, anclaje distal – proximal. Alternativa cotilo cementado - no cementado. Cotilo y Linner opción Polietileno UHMW	8.824,00	220.600,00
0031	20,00	20,00	unidad	PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA PRÓTESIS PARA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA Hibrida con componente acetabular con cobertura porosa en titanio trabecular para colocación sin cemento y componente femoral para colocación con cemento tallo nacional. Origen nacional.	6.500,00	130.000,00
0032	7,00	7,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA hibrida. Cotilo no cementado multi hole de fijación biológica trabecular opción titanio * tantalio; Linner opción Polietileno -Crosslinked*. Tallo pulido espejo triconico nacional; Opcion Cabeza metal * cerámica.	8.300,00	58.100,00
0041	19,00	19,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DE REVISIÓN - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DE REVISIÓN REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DE REVISIÓN modular de fijación distal con opciones de componentes modulares proximales en tamaño y longitud, fijación no cementada distal en diversas longitudes. Origen nacional.	12.600,00	239.400,00
0042	5,00	5,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA de revisión modular no cementada.	11.200,00	56.000,00
0043	19,00	19,00	unidad	<b>CATALOGO EFECTOS IOSFA</b> REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DE REVISION - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DE REVISION REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DE REVISION MODULAR DE FIJACION DISTAL CUELLO MODULAR CON OPCIONES DE COMPONENTES MODULARES PROXIMALES EN TAMAÑO Y	11.500,00	218.500,00

N° de Ord	Mínimo	Máximo	Unid de Medida	Articulo	Precio Unitario (u\$s)	Total (en u\$s)
				LONGITUD - FIJACION NO CEMENTADA DISTAL EN DIVERSAS LONGITUDES		
				<b>TRAUMATOLOGIA</b>		
0044	11,00	11,00	unidad	PROTESIS DE CADERA - PROTESIS DE CADERA	11.450,00	125.950,00
				PROTESIS DE CADERA revision de cadera con anclaje distal cuellos modulares en ala delta con posibilidad de cerrojo distal cotilo multihole/ doble movilidad no cementado.		
0046	9,00	9,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA primaria modular de fijación distal con cuello modular, fijación no cementada. Cotilo no cementado fijación biológica trabecular Opción Polietileno ; tallo no cementado microporosos	9.500,00	85.500,00
0048	4,00	4,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE CADERA - REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA mini hip con cotilo no cementado. Cotilo no cementado fijación biológica trabecular Opción Polietileno; tallo no cementado microporosos titanio mini anatomico, opcion high offset	7.800,00	31.200,00
0050	5,00	5,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA - REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA cementada modular semiconstrenida estabilizada posterior, con inserto tibial -Crosslinked. Cemento con antibiótico opciones gentamicina – tobramicina. Prótesis nacional	8.100,00	40.500,00
0054	5,00	5,00	unidad	PROTESIS PARA REEMPLAZO DE RODILLA - PROTESIS PARA REEMPLAZO DE RODILLA PROTESIS PARA REEMPLAZO DE RODILLA anatomico tanto en femur con en tibias patela inlay opcion de componente high crosslink semiconsteñido	7.700,00	38.500,00
				<b>CATALOGO EFECTOS IOSFA</b>		
0056	4,00	4,00	unidad	PROTESIS REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA - PROTESIS REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA PROTESIS REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA C/VASTAGOS DESENTRADOS EN EJE Y CUÑAS INTERCAMBIABLES Y LINER ESTABILIZADOR	10.000,00	40.000,00
				<b>TRAUMATOLOGIA</b>		
0057	18,00	18,00	unidad	PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA - PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA mínimamente invasiva con conservación de ligamento cruzado posterior.	4.800,00	86.400,00
0058	4,00	4,00	unidad	PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA - PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA mínimamente invasiva con conservación de ligamento cruzado posterior. Inserto tibial UHMWPE-Crosslinked. Cemento con antibiótico opciones	4.800,00	19.200,00
0060	4,00	4,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA - REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA cementada de revisión. Opción vástagos modulares, cementados- no cementados. Cunas-suplementos. Inserto tibialCrosslinked, opción estabilizada posterior-plus. Cemento con antibiótico opciones gentamicina – tobramicina.	13.900,00	55.600,00
0064	4,00	4,00	unidad	REEMPLAZO TOTAL - REEMPLAZO TOTAL REEMPLAZO TOTAL de rodilla cementada.	5.000,00	20.000,00
0065	11,00	11,00	unidad	PRÓTESIS MODULAR DE RODILLA - PRÓTESIS	6.800,00	74.800,00

N° de Ord	Mínimo	Máximo	Unid de Medida	Articulo	Precio Unitario (u\$s)	Total (en u\$s)
0066	4,00	4,00	unidad	MODULAR DE RODILLA PRÓTESIS MODULAR DE RODILLA Ultracongruente con reborde anterior para may PROTESIS PARA REEMPLAZO DE RODILLA - PROTESIS PARA REEMPLAZO DE RODILLA PROTESIS PARA REEMPLAZO DE RODILLA anatomico tanto en femur con en tibias patela inlay opcion de componente high crosslink semiconsteñido vastagos endomedulares	5.750,00	23.000,00
0074	3,00	3,00	unidad	SISTEMA DE FUSION - SISTEMA DE FUSION SISTEMA DE FUSION cervical autosustentable stand alone con tornillos autorroscante y autobloqueante, compuesto en peek, Nacional	1.900,00	5.700,00
0075	18,00	18,00	unidad	Columna - Columna Columna sistema de fijacion vertebral posterior con tornillos pediculares en todas sus medidas, ganchos pediculares y laminares para tratar patologias degenerativas, trauma, deformidades y tumores con las siguientes características: sistema de tornillos doble ro	3.200,00	57.600,00
0077	18,00	18,00	unidad	Columna - Columna Columna sistema de fijacion vertebral posterior con tornillos pediculares en todas sus medidas, ganchos pediculares y laminares para tratar patologias degenerativas, trauma, deformidades y tumores con las siguientes características: sistema de tornillos doble ro	4.800,00	86.400,00
0087	4,00	4,00	unidad	SISTEMA DE FIJACIÓN - SISTEMA DE FIJACIÓN SISTEMA DE FIJACIÓN cervical anterior en titanio.	3.100,00	12.400,00
0113	4,00	4,00	unidad	SISTEMA DE PARA FIJACIÓN LUMBAR - SISTEMA DE PARA FIJACIÓN LUMBAR SISTEMA DE PARA FIJACIÓN LUMBAR posterior en titanio hasta 12 (doce) niveles, compuesto por tornillos modulares, con rosca cónica para fijación a esponjosa, barras y sistema de desrotación y descompresión.	25.600,00	102.400,00
0116	3,00	3,00	unidad	SISTEMA DE CAJA DE PEEK - SISTEMA DE CAJA DE PEEK SISTEMA DE CAJA DE PEEK Sistema original con set completo para su implementación.	1.900,00	5.700,00
0126	35,00	35,00	unidad	SISTEMA DE SEPARADORES - SISTEMA DE SEPARADORES SISTEMA DE SEPARADORES para cirugía espinal mínimamente invasiva.	12.500,00	437.500,00
0138	56,00	56,00	unidad	SISTEMA DE FIJACIÓN - SISTEMA DE FIJACIÓN SISTEMA DE FIJACIÓN posterior mínimamente invasiva compuesto por barras de titanio y cromocobalto, ganchos , conectores y tornillos de titanio macizos , versátiles, convertibles con tecnología Polylock y de diseño Pentacore con terminación pentagonal en el alma distal del tornillo para procedimientos mínimamente invasivos.	6.500,00	364.000,00
0243	18,00	18,00	unidad	MIEMBRO SUPERIOR - MIEMBRO SUPERIOR MIEMBRO SUPERIOR Arpones 2.2 mm en titanio con sutura de alta resistencia.	1.172,00	21.096,00
0245	7,00	7,00	unidad	MIEMBRO SUPERIOR - MIEMBRO SUPERIOR MIEMBRO SUPERIOR Sistema para reparación de biceps distal.	3.346,00	23.422,00
0246	1,00	1,00	unidad	SISTEMA ENDOBOTTON - SISTEMA ENDOBOTTON SISTEMA ENDOBOTTON ajustable para reparación de ligamentos acromioclaviculares	3.807,00	3.807,00
0247	70,00	70,00	unidad	MIEMBRO SUPERIOR - MIEMBRO SUPERIOR MIEMBRO SUPERIOR Set de artroscopia de	852,00	59.640,00

N° de Ord	Mínimo	Máximo	Unid de Medida	Articulo	Precio Unitario (u\$s)	Total (en u\$s)
0281	4,00	4,00	unidad	muñeca, shaver, cánulas, bomba. ARPON DE TITANIO - ARPON DE TITANIO ARPON DE TITANIO Con ojal y bloqueo cortical. Origen Nacional de 3 y 5 mm.	517,00	2.068,00
0291	4,00	4,00	unidad	PUNTA DE SHAVER - PUNTA DE SHAVER PUNTA DE SHAVER De origen importado	395,00	1.580,00
0292	70,00	70,00	unidad	PUNTA DE SHAVER - PUNTA DE SHAVER PUNTA DE SHAVER Burr Full Radius	395,00	27.650,00
0295	70,00	70,00	unidad	<b>CATALOGO EFECTOS IOSFA</b> SET DE TORNILLOS - SET DE TORNILLOS SET DE TORNILLOS SET DE TORNILLOS	760,00	53.200,00
0296	70,00	70,00	unidad	<b>TRAUMATOLOGIA</b> SISTEMA DE FIJACION CORTICAL Y TORNILLO DISTAL - SISTEMA DE FIJACION CORTICAL Y TORNILLO DISTAL SISTEMA DE FIJACION CORTICAL Y TORNILLO DISTAL biocompuesto (TCP-PLA) medidas de 5 a 12mm con sistema de guia y mechas flexibles, guia femoral anatomica tipo canasta u ojo de buey, sistema de cuatro en uno para revisiones de cruzado anterior con isquiotibiales en pacientes menores de 16 años.	1.904,00	133.280,00
0302	3,00	3,00	unidad	SISTEMA DE SUTURA - SISTEMA DE SUTURA SISTEMA DE SUTURA con pistola todo adentro de 2 puntos en Peek.	1.533,00	4.599,00
0305	3,00	3,00	unidad	ARTROSCOPIA - ARTROSCOPIA ARTROSCOPIA Anclaje de peek de 2.8, 3.5 y 4.5 con doble sutura de alta resistencia, bloqueo de sutura y aletas desplegables para reconstrucción del ligamento patelofemoral medial y tenodesis extraarticular lateral.	5.019,00	15.057,00
0309	11,00	11,00	unidad	ARTROSCOPIA - ARTROSCOPIA ARTROSCOPIA Dispositivo de peek para tenodesis de doble expansión de 3 a 5 mm cargado con doble sutura alta resistencia.	897,00	9.867,00
0312	14,00	14,00	unidad	ARPON BIOCOPUESTO - ARPON BIOCOPUESTO ARPON BIOCOPUESTO Arpon biocompuesto de 2,1 y 2.6 precargado con doble sutura de ultrarresistencia 2.0 con sistema de insercion curvo , pinzas penetrator de 5 angulos variables y pasador y recuperador de suturas con variantes de 7 puntas intercambiables y nitinol incorporado	1.728,00	24.192,00
0313	14,00	14,00	unidad	ARPON BIOCOPUESTO - ARPON BIOCOPUESTO ARPON BIOCOPUESTO de 4.5 precargado con triple sutura de ultrarresistencia 2.0 con sistema de insercion curvo, pinzas penetrator de 5 angulos variables y pasador y recuperador de suturas con variantes de 7 puntas intercambiables y nitinol incorporado	1.521,00	21.294,00
0315	35,00	35,00	unidad	Artroscopia - Artroscopia Artroscopia sistema de reparacion en doble hilera del manguito rotador para miembro superior	1.795,00	62.825,00
0316	3,00	3,00	unidad	TUBULADURA DESCARTABLE - TUBULADURA DESCARTABLE TUBULADURA DESCARTABLE para bomba de infusion continua 24K y 10K	240,00	720,00
0319	6,00	6,00	unidad	SISTEMA ENDOBUTTON - SISTEMA ENDOBUTTON SISTEMA ENDOBUTTON con tornillo ha biocompuesto con doble loop regulable con sistema de rescate. Importado.	1.497,00	8.982,00
0343	42,00	42,00	unidad		2.050,00	86.100,00

N° de Ord	Mínimo	Máximo	Unid de Medida	Articulo	Precio Unitario (u\$s)	Total (en u\$s)
0351	7,00	7,00	unidad	SISTEMA DE SUTURA DRESDEN - SISTEMA DE SUTURA DRESDEN SISTEMA DE SUTURA DRESDEN con suturas de alta resistencia y guías específicas, pasasuturas, a para reparación miniinvasiva de tendón de Aquiles	3.224,00	22.568,00
0352	7,00	7,00	unidad	SISTEMA DE REPARACIÓN - SISTEMA DE REPARACIÓN SISTEMA DE REPARACIÓN tendinosa y/o ligamentaria, con arpones múltiples de titanio, con suturas de alta resistencia o cintas de alta resistencia, tipo brace interno. Con configuración para reconstrucciones del complejo ligamentario deltoideo y ligamento calcáneo escafoideo	4.715,00	33.005,00
0354	7,00	7,00	unidad	SISTEMA SUTURA - SISTEMA SUTURA SISTEMA SUTURA de 2,7 con mini endo botón	2.129,00	14.903,00
0373	3,00	3,00	unidad	SISTEMA PARA TRANSPORTE - SISTEMA PARA TRANSPORTE SISTEMA PARA TRANSPORTE osteocondral con instrumental de toma de injerto y probadores de 5 a 12 mm	2.700,00	8.100,00
0374	3,00	3,00	unidad	PLACA LPF - PLACA LPF PLACA LPF Bloqueada de 3,5 y 4,5 mm para fémur proximal con tornillos canulados proximales-Varizante 90°-120° y Valguizante 130-150° c OFFSET 6-12mm	2.300,00	6.900,00
0376	3,00	3,00	unidad	PLACA LCB - PLACA LCB PLACA LCB Clavo Placa canulado de 3,5 y 4,5mm con lamina canulada en T de 25-60mm-Angulos 80-90-115-130° para fémur proximal con tornillos Bloq y no bloqueados.	3.200,00	9.600,00
0377	3,00	3,00	unidad	PLACAS DE CADERA LCP PEDIATRICAS - PLACAS DE CADERA LCP PEDIATRICAS PLACAS DE CADERA LCP PEDIATRICAS 3,5mm(100°, 110°, 120° Y 150°), 60 - 75mm longitud y 18,5mm de ancho y 5,0mm(100°, 110°, 120° Y 150°), 75 - 90mm longitud y 22,5mm de ancho.	3.400,00	10.200,00
0394	42,00	42,00	unidad	CLAVO FEMORAL ENDOMEDULAR - CLAVO FEMORAL ENDOMEDULAR CLAVO FEMORAL ENDOMEDULAR anatomico de 7-10mm diametro con multiples opciones de bloqueo proximal y distal-PEDINAIL	2.100,00	88.200,00
0396	42,00	42,00	unidad	PROTESIS SISTEMA ENDOPRÓTESIS - PROTESIS SISTEMA ENDOPRÓTESIS PROTESIS SISTEMA ENDOPRÓTESIS Subastragalina-canulados de titanio-pie plano pediatrico-6-12mm-MBA.	2.300,00	96.600,00
				Ortopedia Infantil - Ortopedia Infantil Ortopedia Infantil placa en 8 de titanio bloqueadas		
					<b>Total...</b>	<b>3.956.801,00</b>
				<b>Importa la presente O/C la suma de dólares TRES MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS UNO</b>		

Cualquier objeción de la presente deberá efectuarse por escrito, indefectiblemente dentro de las 48 hs de su recepción. Esta O/C deberá ser cumplida íntegramente dentro del plazo de entrega establecido. Con la primera o única factura se deberá adjuntar la fotocopia de la Orden de Compra.