

ANÁLISIS DE MERCADO

DESCRIPCIÓN OBJETO DEL CONTRATO: SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS PARA LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE ORTOPEDIA, TRAUMATOLOGÍA, NEUROCIRUGÍA Y CIRUGÍA MAXILOFACIAL, REQUERIDOS EN LA E.S.E HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LOPEZ.

IDENTIFICACIÓN SEGÚN LA CODIFICACIÓN CIU.

Consultada la Clasificación Internacional Industrial Uniforme o, en inglés, International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, la cual fue adoptada por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN mediante la Resolución No. 139 de 21-NOV-2012, el objeto de lo que se pretende contratar encaja dentro de la siguiente codificación: 4645 COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR.

IDENTIFICACIÓN SEGÚN LA CLASIFICACIÓN UNSPC.

El mercado en el cual el objeto a contratar se desarrolla, es decir, **SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS PARA LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE ORTOPEDIA, TRAUMATOLOGÍA, NEUROCIRUGÍA Y CIRUGÍA MAXILOFACIAL, REQUERIDOS EN LA E.S.E HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LOPEZ**, teniendo en cuenta su contratación histórica y con el ánimo de poder contar con una diversidad participativa en el presente contrato, requiere que los oferentes interesados tengan en sus registros de proponentes, la siguiente codificación **UNSPC** dados los bienes y servicios que se van adquirir:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
42322000	Implantes ortopédicos de articulaciones distales
42172200	Suministros de servicios médicos de emergencia
42291600	Instrumentos quirúrgicos de cortar y lazos y productos relacionados

ANÁLISIS DE LA OFERTA – COMPORTAMIENTO DEL MERCADO

La E.S.E Hospital Rosario Pumarejo de López, realizó una búsqueda de proveedores que adelantaron o se encuentren adelantado el tipo de actividades que se requiere contratar, encontrado en la página <https://www.contratos.gov.co/consultas/inicioConsulta>, así:

2: PRECIOS REFERENCIAS SECOP	
Entidad Contratante	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES 12
Número del Proceso	CO1.PCCNTR.4345761
Objeto	SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS GENERAL, REEMPLAZOS PARCIALES Y TOTALES DE CADERA, OSTEOSINTESIS MAXILOFACIAL, PRODUCTOS ESPECIALES DE ORTOPEDIA PARA LA ESE HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.
Valor del Contrato	300.000.000
Fecha	26/12/2022
Plazo Ejecucion	6 (Días)
Link	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
Entidad Contratante	HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E.
Número del Proceso	CO1.PCCNTR.4318851
Objeto	SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS ESPECIALIZADO NECESARIO PARA REALIZAR CIRUGIA DE ORTOPEDIA (TRAUMA, MIEMBROS INFERIORES, ARTROSCOPIA, REEMPLAZOS ARTICULARES) MATERIAL NEUROQUIRURGICO, COLUMNA Y SUSTITUTOS OSEOS EN PACIENTES QUE REQUIERAN DICHS PROCEDIMIENTOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E
Valor del Contrato	910.000.000

Fecha	15/12/2022
Plazo Ejecución	3 (Meses)
Link	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Los anteriores contratos consultados en la página del SECOP, si bien cuenta con similar objeto, no presentan similar ítems y cantidades contractuales, por lo cual no es posible determinar un comparativo del valor total del contrato.

ANALISIS DE LA DEMANDA - PRECIOS HISTORICOS

La E.S.E Hospital Rosario Pumarejo de López, dentro de su análisis histórico, realizó los siguientes contratos con objeto similar al presente contrato, así:

3: ANALISIS DE PRECIOS HISTORICOS	
Entidad Contratante	E.S.E HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LOPEZ
Número del Proceso	0015 DE 2023
Objeto	SUMINISTRO DE MATERIAL DE OSTEOSINTESIS PARA LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE ORTOPEDIA, TRAUMATOLOGIA, NEUROCIRUGÍA Y CIRUGÍA MAXILOFACIAL, REQUERIDOS EN LA E.S.E HOSPITAL ROSARIO PUMAREJO DE LOPEZ
Valor del Contrato	345.679.305
Fecha	01/01/2023
Plazo Ejecución	CINCO (5) MESES

ANALISIS DE COTIZACIONES – CUADRO COMPARATIVO

Con el fin de conocer los precios del mercado, se procedió a realizar invitaciones a cotizar a empresas cuya actividad y objeto se relacionan con el presente contrato, como lo fueron ORTOPEDICA EUROPEA, RODRIANGEL, TOCAMEDIC, INSUTRAUMA, OSTEOSYNTESIS, se obtuvo respuesta de las empresas TOCAMEDIC, INSUTRAUMA, con las cuales se pudo establecer el precio de mercado y los precios techo máximo de compra así:

ITEM	NECESIDAD	CANTIDAD	PRECIOS HISTORICOS	TOCAMEDIC	INSUTRAUMA S.A.S	PRECIO TECHO REFERENCIA
			VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA
	SISTEMA BASICO 3.5 BLOQUEADO					
1	PLACA UN TERCIO DE CAÑA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.100.000	\$ 2.380.952	\$ 2.240.476
2	PLACA DE RECONSTRUCCION RECTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.500.000	\$ 1.700.680	\$ 1.600.340
3	PLACA DCP RECTA DE 3.5 BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.750.000	\$ 1.984.127	\$ 1.867.063
4	PLACA GANCHO BLOQUEADA LCP 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.387.500	\$ 2.706.916	\$ 2.547.208
5	PLACA BLOQUEADA METAFISIARIA Bajo Perfil 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.062.500	\$ 3.472.222	\$ 3.267.361
	SISTEMA 4.5 BLOQUEADO					
6	PLACA DCP 4.5 ANCHA BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.625.000	\$ 1.842.404	\$ 1.733.702
7	PLACA DCP 4.5 ESTRECHA BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.625.000	\$ 1.842.404	\$ 1.733.702
8	PLACA BLOQUEADA METAFISIARIA 3.5/4.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.062.500	\$ 4.606.009	\$ 4.334.255
	SISTEMA DE OSTEOTOMIA PEDIATRICA					
9	PLACA PEDIATRICA CADERA 3.5 LOC X 3H (90°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.920.250	\$ 5.284.909	\$ 5.102.579
10	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 3.5 LOC 3H (100°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.920.250	\$ 5.284.909	\$ 5.102.579
11	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 3.5 LOC 3H (110°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.920.250	\$ 5.284.909	\$ 5.102.579

12	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 3.5 LOC 4H (120°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.920.250	\$ 5.284.909	\$ 5.102.579
13	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 3.5 LOC 6H (120°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.920.250	\$ 5.284.909	\$ 5.102.579
14	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 3.5 LOC 3H (150°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.920.250	\$ 5.284.909	\$ 5.102.579
15	PLACA PEDIATRICA CADERA 5.0 LOC X 3H (90°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.391.250	\$ 5.790.816	\$ 5.591.033
16	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 3H (100°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.391.250	\$ 5.790.816	\$ 5.591.033
17	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 3H (110°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.391.250	\$ 5.790.816	\$ 5.591.033
18	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 4H (120°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.391.250	\$ 5.790.816	\$ 5.591.033
19	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 6H (120°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.391.250	\$ 5.790.816	\$ 5.591.033
20	PLACA PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 3H (150°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.391.250	\$ 5.790.816	\$ 5.591.033
21	PLACA PEDIATRICA DE OSTEOTOMIA DE FEMUR DISTAL 3.5 LOC 3H (90°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.219.250	\$ 5.606.069	\$ 5.412.659
22	PLACA PEDIATRICA DE OSTEOTOMIA DE FEMUR DISTAL 3.5 LOC 5H (90°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.219.250	\$ 5.606.069	\$ 5.412.659
23	PLACA PEDIATRICA DE OSTEOTOMIA DE FEMUR DISTAL 5.0 LOC 3H (90°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.432.250	\$ 5.834.855	\$ 5.633.552
24	PLACA PEDIATRICA DE OSTEOTOMIA DE FEMUR DISTAL 5.0 LOC 5H (90°)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.432.250	\$ 5.834.855	\$ 5.633.552
SISTEMA PLACAS FISIARIAS			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
25	PLACA BLOQUEADA FISIARIA EN 8	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.750.000	\$ 3.152.947	\$ 2.951.473
26	TORNILLO FISIARIO BLOQUEADO CANULADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.100.000	\$ 1.261.179	\$ 1.180.589
27	TORNILLO FISIARIO CORTICAL CANULADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 660.830	\$ 757.659	\$ 709.244
SISTEMA DE RADIO DISTAL ANGULO VARIABLE 2.4/2.7 BLOQUEADA			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
28	PLACA DE RADIO DISTAL PALMAR Y DORSAL 2.4/2.7 ANGULO VARIABLE BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.000.000	\$ 3.439.578	\$ 3.219.789
SISTEMA PLACA DE RADIO ANGULO FIJO			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
29	PLACA LCP RADIO DISTAL EXTRAARTICULAR BLOQUEADA 2.7/2.4mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.800.000	\$ 2.063.747	\$ 1.931.873
30	PLACA LCP ANATOMICA RADIO DISTAL VOLAR BLOQUEADA LCP 2.7mm/2.4mm/3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.450.000	\$ 2.808.989	\$ 2.629.494
31	PLACA LCP EN L BLOQUEADA DE RADIO DISTAL DORSAL 2.7/2.4mm Cabeza 3 X 3 - 3x4 Orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.875.000	\$ 2.149.736	\$ 2.012.368
32	PLACA EN T BLOQ DE RADIO DSITAL DORSAL 2.7/2.4mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.875.000	\$ 2.149.736	\$ 2.012.368
33	PLACA LCP BLOQ RADIO DISTAL CURVA DORSAL 2.4/2.7mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.875.000	\$ 2.149.736	\$ 2.012.368
SISTEMA DE RADIO PROXIMAL BLOQUEADA			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
34	PLACA LCP BLOQ RADIO PROXIMAL RADIO ARCO (CUPULA RADIAL) 2.7/2.4mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.475.000	\$ 2.837.652	\$ 2.656.326
35	PLACA LCP BLOQUEADA RADIO PROXIMAL PERIARTICULAR 2.7/2.4mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.475.000	\$ 2.837.652	\$ 2.656.326
SISTEMA DE CUBITO DISTAL BLOQUEADA			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
36	PLACA DE CUBITO DISTAL BLOQUADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.875.000	\$ 2.149.736	\$ 2.012.368
SISTEMA DE HUMERO PROXIMAL BLOQUEADA			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
37	PLACA LCP HUMERO PROXIMAL SHORT 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.500.000	\$ 2.866.315	\$ 2.683.158
38	PLACA LCP HHUMERO PROXIMAL CON EXTENSION DIAFISIARIA 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.500.000	\$ 2.866.315	\$ 2.683.158
SISTEMA DE FEMUR DISTAL			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
39	PLACA DE FEMUR DISTAL BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.430.000	\$ 6.225.636	\$ 5.827.818
SISTEMA OLECRANON BLOQUEADA			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
40	PLACA OLECRANON BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.375.000	\$ 2.722.999	\$ 2.549.000
SISTEMA PLACAS DE HUMERO DISTAL			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
41	PLACA DE HUMERO DISTAL MEDIAL DE 2.7/3.5 BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.900.000	\$ 3.401.361	\$ 3.150.680
42	PLACA DE HUMERO DISTAL DORSO LATERAL DE 2.7/3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.400.000	\$ 2.814.919	\$ 2.607.460
43	PLACA LCP DORSO LATERAL CON SOPORTE DE HUMERO 3.5/2.7MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.125.000	\$ 2.492.376	\$ 2.308.668

44	PLACA DE HUMERO DISTAL EXTRAARTICULAR DE 2.7/3.5 BLOQUEADA DE 3 A 13 ORIFICIOS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.231.510	\$ 6.135.949	\$ 5.683.729
	SISTEMA CALCANEOS BLOQUEADO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
45	PLACA CALCANEOS BLOQUEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.225.000	\$ 2.609.665	\$ 2.417.332
46	PLACA LCP BLOQUEADA CALCANEOS TUBEROSIDAD POSTERIOR 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.062.500	\$ 4.764.837	\$ 4.413.668
47	PLACA LCP BLOQUEADA CALCANEOS TUBEROSIDAD ANTERIOR 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.062.500	\$ 4.764.837	\$ 4.413.668
48	PLACA LCP BLOQUEADA CALCANEOS COMBIANDA (ANTERIOR-POSTERIOR) 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.562.500	\$ 5.351.278	\$ 4.956.889
49	PLACA BLOQUEADA DE CALCANEOS PARED LATERAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.562.500	\$ 5.351.278	\$ 4.956.889
	SISTEMA DE CLAVICULA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
50	PLACA LCP CLAVICULA ANTERO-SUPERIOR 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.205.000	\$ 2.586.207	\$ 2.395.603
51	PLACA CLAVICULA CON EXTENSION LATERAL 3.5/2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.100.000	\$ 2.463.054	\$ 2.281.527
52	PLACA BLOQUEADA RECONSTRUCCION DE CLAVICULA EN S 3.5 mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.450.000	\$ 2.873.563	\$ 2.661.782
	SISTEMA DE PLACA GANCHO DE CLAVICULA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
53	PLACA GANCHO DE CLAVICULA DE DE GANCHO DE 15 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.025.000	\$ 2.375.088	\$ 2.200.044
	SISTEMA DE PLACA DE PERONE DISTAL		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
54	PLACA BLOQUEADA DE PERONE DISTAL DE 3-7 ORF AGUJEROS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.450.000	\$ 2.873.563	\$ 2.661.782
55	PLACA BLOQUEADA DE PERONE POSTEROLATERAL DE 3-6 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.750.000	\$ 3.225.428	\$ 2.987.714
	SISTEMA DE TIBIA DISTAL		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
56	PLACA LCP TIBIA DISTAL MEDIAL 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.110.000	\$ 4.820.549	\$ 4.465.274
57	PLAA BLOQ PARA TIBIA DISTAL ANTEROLATERAL 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.475.000	\$ 2.902.885	\$ 2.688.943
58	PLACA BLOQ LCP TIBIA DISTAL POSTERIOR 2.7 mm x 3-5 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.062.500	\$ 4.764.837	\$ 4.413.668
59	Placa LCP DISTAL MEDIAL TIBIA CON SOPORTE 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.225.000	\$ 2.609.665	\$ 2.417.332
60	PLACA BLOQUEADA LCP TIBIA DISTAL EN L 3.5/2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.137.500	\$ 3.679.920	\$ 3.408.710
61	PLACA BLOQUEADA LCP TIBIA DISTAL METAFISIARIA 3.5/2.7 mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.062.500	\$ 4.764.837	\$ 4.413.668
	SISTEMA DE TIBIA PROXIMAL BLOQUEADO 3.5		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
62	PLACA TIBIA PROXIMAL BLOQUEADA DE 3.5 LATERAL, MEDIAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.250.000	\$ 3.811.870	\$ 3.530.935
63	PLACA LCP PARA TIBIA PROX EN L 3.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.625.000	\$ 3.043.831	\$ 2.834.416
64	PLACA PARA TIBIA PROX POSTERIOR MEDIAL 3.5 mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.025.000	\$ 5.826.763	\$ 5.425.881
65	PLACA PARA TIBIA PROXIMAL MEDIAL 3.5 mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.350.000	\$ 2.724.954	\$ 2.537.477
	SISTEMA DE FEMUR PROXIMAL BLOQUEADO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
66	PLACA DE FEMUR PROXIMAL BLOQUEADA D	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 10.469.250	\$ 12.139.668	\$ 11.304.459
	SISTEMA DE TIBIA PROXIMAL BLOQUEADO 4.5		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
67	PLACA LCP TIBIA PROXIMAL PG 4.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.890.000	\$ 3.351.113	\$ 3.120.557
68	PLACA LCP PARA TIBIA PROX LATERAL 4.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.600.000	\$ 5.333.952	\$ 4.966.976
69	PLACA BLOQ LCP PROX BLOQ TIBIAL MEDIAL 4.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.150.000	\$ 3.652.597	\$ 3.401.299
	TORNILLERIA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
70	TORNILLO CORTICAL 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 150.000	\$ 183.284	\$ 166.642
71	TORNILLO CORTICAL 4.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 108.000	\$ 131.965	\$ 119.982
72	TORNILLO BLOQUEADO 5.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 237.500	\$ 290.200	\$ 263.850
73	TORNILLO BLOQUEADO 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 225.000	\$ 274.927	\$ 249.963
74	TORNILLO CORTICAL 2.4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 130.000	\$ 158.847	\$ 144.423
75	TORNILLO BLOQUEADO 2.4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 244.379	\$ 222.190
76	TORNILLO BLOQUEADO 2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 749.750	\$ 916.117	\$ 832.933

77	TORNILLO CORTICAL 2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 524.500	\$ 640.885	\$ 582.692
78	TORNILLO ANGULO VARIABLE DE 2.4 BLOQUEADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 225.000	\$ 274.927	\$ 249.963
79	TORNILLO CORTICAL 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 371.250	\$ 453.629	\$ 412.440
80	TORNILLO BLOQUEADO 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 487.760	\$ 595.980	\$ 541.865
81	TORNILLO ESPONJOS 4.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 100.000	\$ 122.190	\$ 111.095
82	TORNILLO CANULADO 3.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 550.000	\$ 672.043	\$ 611.022
83	TORNILLO CANULADO 4.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 525.000	\$ 641.496	\$ 583.248
84	TORNILLO CANULADO 6.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 650.000	\$ 794.233	\$ 722.116
85	TORNILLO CANULADO 7,3	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 650.000	\$ 794.233	\$ 722.116
86	ARANDELA 3.0mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 75.000	\$ 91.642	\$ 83.321
87	ARANDELA 4.5mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 75.000	\$ 91.642	\$ 83.321
88	ARANDELA 6.5mm/7.3mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 75.000	\$ 91.642	\$ 83.321
	OTROS		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
89	CLAVO KIRSCHNER 0.8 X 250 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 26.000	\$ 32.508	\$ 29.254
90	CLAVO KIRSCHNER 1.0 X 250 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 25.000	\$ 31.258	\$ 28.129
91	CLAVO KIRSCHNER 1.2 X 250 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 25.000	\$ 31.258	\$ 28.129
92	CLAVO KIRSCHNER 1.5 X 250 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 25.000	\$ 31.258	\$ 28.129
93	CLAVO KIRSCHNER 1.8 X 250 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 25.000	\$ 31.258	\$ 28.129
94	CLAVO STEINMAN 2.0 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 31.000	\$ 38.760	\$ 34.880
95	CLAVO STEINMAN 2.5 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 31.000	\$ 38.760	\$ 34.880
96	CLAVO STEINMAN 3.0 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 42.000	\$ 52.513	\$ 47.257
97	CLAVO STEINMAN 3.5 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 46.250	\$ 57.827	\$ 52.038
98	CLAVO STEINMAN 4.0 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 79.000	\$ 98.775	\$ 88.887
99	CLAVO STEINMAN 4.5 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 100.000	\$ 125.031	\$ 112.516
100	CLAVO STEINMAN 5.0 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 100.000	\$ 125.031	\$ 112.516
101	STERIDRAPE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 408.323	\$ 510.531	\$ 459.427
102	ALAMBRE DE CERCLAJE DIAMETRO 1.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 310.000	\$ 387.597	\$ 348.798
103	ALAMBRE DE CERCLAJE DIAMETRO 0.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 105.000	\$ 131.283	\$ 118.141
104	ALAMBRE DE CERCLAJE DIAMETRO 0.8	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 149.000	\$ 186.297	\$ 167.648
105	ALAMBRE DE CERCLAJE DIAMETRO 1.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 178.000	\$ 222.556	\$ 200.278
106	ALAMBRE DE CERCLAJE DIAMETRO 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 178.000	\$ 222.556	\$ 200.278
107	CERVIX SET	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.860.995	\$ 3.577.138	\$ 3.219.067
108	U DRAPE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.653	\$ 250.878	\$ 225.765
109	BROCAS DE 2.5-2.7-3.2-3.5-4.5 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 275.000	\$ 343.836	\$ 309.418
110	GUIA O PIN PARA TORNILLO CANULADO 3.0 Ó 4.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 71.000	\$ 88.772	\$ 79.886
111	GUIA O PIN PARA TORNILLO CANULADO DE 6.5 Y 7.3	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 71.000	\$ 88.772	\$ 79.886
112	CLAVO STENMANN ROSCADO DE 2.5 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 80.000	\$ 100.025	\$ 90.013
113	CLAVO STENMANN ROSCADO DE 3.0 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 80.000	\$ 100.025	\$ 90.013
114	SIERRA DE GIGLI	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 128.000	\$ 160.040	\$ 144.020
115	ARCO DE ERICK	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 264.415	\$ 330.601	\$ 297.508
116	SIERRA RECIPROCANTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 761.303	\$ 951.866	\$ 856.584
117	SIERRA OSCILANTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.651.074	\$ 2.064.359	\$ 1.857.717

118	FRESA DE LINDERMAN DE PUNTA CORTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 696.150	\$ 870.405	\$ 783.278
119	FRESA REDONDA PARA MAXILO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 179.988	\$ 225.041	\$ 202.514
	SISTEMA CLAVO ELASTICO INTRAMEDULAR		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
120	CLAVO ELASTICO INTRAMEDULAR DE 2.0 A 4.0 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.542.705	\$ 1.928.863	\$ 1.735.784
121	TAPON PARA CLAVO FLEXIBLE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 468.867	\$ 421.934
	SISTEMA DE CLAVO DE FEMUR DINAMICO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
122	CLAVO DE FEMUR DINAMICO 9 A 13 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.218.575	\$ 6.320.948	\$ 5.769.762
123	PERNOS DE 4.5 PARA CLAVO DE FEMUR EN DINAMICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
124	PERNOS DE 5.0 PARA CLAVO DE FEMUR EN DINAMICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 284.478	\$ 344.571	\$ 314.524
125	TAPON DE CIERRE PARA PARA CLAVO DE FEMUR EN DINAMICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 512.058	\$ 620.225	\$ 566.141
	SISTEMA DE CLAVO MULTIBLOQUEO PARA TIBIA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
126	CLAVO MULTIBLOQUEO PARA TIBIA 8 A 12 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.333.333	\$ 6.459.947	\$ 5.896.640
127	PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO MULTIBLOQUEO PARA TIBIA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 417.178	\$ 505.302	\$ 461.240
128	TAPON DE CIERRE PARA CLAVO MULTIBLOQUEO PARA TIBIA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 512.058	\$ 620.225	\$ 566.141
	SISTEMA INTRAMEDULAR HUMERAL BLOQUEADO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
129	CLAVO INTRAMEDULAR HUMERAL BLOQUEADO DE 7, 8 Y 9 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.720.000	\$ 5.587.121	\$ 5.153.561
130	TORNILLO DE BLOQUEO PARA CLAVO BLOQUEADO DE HUMERO DE 7, 8 Y 9 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 353.333	\$ 418.244	\$ 385.788
131	TAPON PARA CLAVO BLOQUEADO DE HUMERO DE 7, 8 Y 9 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 774.528	\$ 916.818	\$ 845.673
	SISTEMA DE CLAVO RETROGRADO DE FEMUR DE 9 A 13 MM		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
132	CLAVO RETROGRADO DE FEMUR DE 9 A 13 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.139.500	\$ 7.267.401	\$ 6.703.450
133	PERNO PARA CLAVO RETROGRADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.474.450	\$ 1.745.324	\$ 1.609.887
	SISTEMA CLAVO SUPRAPATELAR PARA TIBIA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
134	CLAVO SUPRAPATELAR PARA TIBIA 8 A 12 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.423.333	\$ 7.803.377	\$ 7.013.355
135	PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO SUPRAPATELAR PARA TIBIA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 417.178	\$ 493.818	\$ 455.498
136	TAPON DE CIERRE PARA CLAVO SUPRAPATELAR PARA TIBIA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 570.565	\$ 724.803	\$ 647.684
	SISTEMA DE CLAVO DE ARTRODESIS DE TOBILLO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
137	CLAVO DE ARTRODESIS DE TOBILLO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.338.500	\$ 7.860.243	\$ 7.099.372
138	PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE ARTRODESIS DE TOBILLO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 322.050	\$ 399.368	\$ 360.709
139	TAPON DE CIERRE CLAVO DE ARTRODESIS DE TOBILLO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 820.690	\$ 1.017.721	\$ 919.205
140	GUIA ROSCADA CLAVO DE ARTRODESIS DE TOBILLO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 387.533	\$ 480.571	\$ 434.052
	CLAVO CEFALOMEDULAR DE FEMUR		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
141	CLAVO CEFALOMEDULAR DE FEMUR 9 A 12 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.500.000	\$ 6.820.437	\$ 6.160.218
142	TORNILLO DE BLOQUEO PARA CEFALOMEDULAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 531.383	\$ 658.956	\$ 595.169
143	TORNILLO DESLIZANTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.330.563	\$ 2.890.082	\$ 2.610.322
144	HOJA HELICOIDAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.412.695	\$ 1.751.854	\$ 1.582.274
145	TAPON DE SEGURIDAD PARA CLAVO CEFALOMEDULAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 339.763	\$ 421.332	\$ 380.547
	FIJADOR TIPO AJO FEMUR-TIBIA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
146	ROTULA AO CERRADA 11 MM PLATEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 500.000	\$ 620.040	\$ 560.020
147	ROTULA AO ABIERTA 11 MM PLATEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 500.000	\$ 620.040	\$ 560.020
148	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *100 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642
149	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *150 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642
150	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *200 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642

151	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *250 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642
152	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *300 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642
153	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *350 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642
154	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 11 MM *400 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 564.839	\$ 700.445	\$ 632.642
155	CLAVO DE SCHANZ Ø 4.00 X 150mm- 200mm- 220mm R20 aR50	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 202.783	\$ 251.467	\$ 227.125
156	CLAVO DE SCHANZ Ø 4.50 X 150mm-180mm-200mm R20 a R60	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 202.783	\$ 251.467	\$ 227.125
157	CLAVO DE SCHANZ Ø 5.00 X 110mm a 230mm R20 A a R60	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 267.091	\$ 331.214	\$ 299.153
158	CLAVO DE SCHANZ Ø 6.00 X 120mm a 250mm R20 A a R60	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 267.091	\$ 331.214	\$ 299.153
	FIJADOR TIPO AJO DE MUÑECA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
159	ROTULA 4 MM TUBO A TUBO PLATEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 664.200	\$ 804.506	\$ 734.353
160	ROTULA 4 MM X 2.5 MM PLATEADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 747.225	\$ 905.069	\$ 826.147
161	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *60 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
162	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *80 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
163	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *100 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
164	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *120 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
165	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *140 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
166	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *160 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
167	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *180 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
168	BARRA DE FIBRA DE CARBONO 4 MM *200 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 375.000	\$ 454.215	\$ 414.608
169	CLAVO DE SCHANZ Ø 2.50 X 100mm R10	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
170	CLAVO DE SCHANZ Ø 2.50 X 100mm R20	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
171	CLAVO DE SCHANZ Ø 2.50 X 100mm R30	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
172	CLAVO DE SCHANZ Ø 2.50 X 120mm R10	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
173	CLAVO DE SCHANZ Ø 2.50 X 120mm R20	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
174	CLAVO DE SCHANZ Ø 2.50 X 120mm R30	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
175	CLAVO DE SCHANZ Ø 3.00 X 120mm R20	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
176	CLAVO DE SCHANZ Ø 3.00 X 120mm R30	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
177	CLAVO DE SCHANZ Ø 3.00 X 120mm R20	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
178	CLAVO DE SCHANZ Ø 4.00 X 150mm DE R20	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
179	CLAVO DE SCHANZ Ø 4.00 X 150mm DE R30	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
180	CLAVO DE SCHANZ Ø 4.00 X 150mm DE R40	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 200.000	\$ 242.248	\$ 221.124
	FIJADORES		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
181	FIJADOR EXTERNO PARA MINI FRAGMENTO FALANGE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.661.813	\$ 6.725.630	\$ 6.203.721
182	FIJADOR EXTERNO RADIO DISTAL TIPO COLLES	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.689.750	\$ 5.551.314	\$ 5.120.532
183	FIJADOR EXTERNO LINEAL M (TIBIA-FEMUR)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.936.500	\$ 9.394.531	\$ 8.665.516
184	FIJADOR EXTERNO CON ADAPTACION EN T	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.411.250	\$ 6.405.362	\$ 5.908.306
185	FIJADOR EXTERNO PARA TIBIA DISTAL - EXCALIBER (ADAPTACION PARA TOBILLO, ARTICULADO)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.100.000	\$ 13.139.205	\$ 12.119.602
186	FIJADOR EXTERNO PARA CODO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.132.750	\$ 7.259.411	\$ 6.696.080
187	CABEZAL PARA CORRECCION ANGULAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.883.853	\$ 5.781.075	\$ 5.332.464
188	FIJADOR EXTERNO PARA RODILLA ARTICULADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.493.500	\$ 7.686.435	\$ 7.089.967
189	FIJADOR REGLA DE TRANSPORTE 400MM-350MM-250MM ADULTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 14.900.000	\$ 17.637.311	\$ 16.268.655
190	FIJADOR REGLA TRANSPORTE PEDIATRICO 250MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.125.000	\$ 13.168.797	\$ 12.146.899

	FIJADOR DE TRANSPORTE OSEO E HIBRIDO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
191	RIEL GRANDE-MEDIANO Y PEQUEÑO PARA TUTOR DE TRANSPORTE OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.362.148	\$ 6.420.196	\$ 5.891.172
192	CARRO CENTRAL Y LATERAL PARA RIEL DE TUTOR DE TRANSPORTE OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.426.470	\$ 4.102.574	\$ 3.764.522
193	COMPRESOR-DISTRACTOR PARA TUTOR DE TRANSPORTE OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.701.060	\$ 3.234.028	\$ 2.967.544
194	LLAVE PARA TUTOR DE TRANSPORTE OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.378.439	\$ 1.650.430	\$ 1.514.435
195	ARO PARA FIJADOR HIBRIDO DE DIFERENTES TAMAÑOS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 10.822.500	\$ 12.526.042	\$ 11.674.271
196	PIN CON OLIVA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 723.705	\$ 866.505	\$ 795.105
197	PIN SIN OLIVA PARA FIJADOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 723.705	\$ 866.505	\$ 795.105
198	UNIDAD DESLIZANTE PARA PINES	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.670.560	\$ 2.000.192	\$ 1.835.376
199	BARRA ESTABILIZADORA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 531.795	\$ 636.728	\$ 584.261
200	CLAMP DELTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.470.440	\$ 1.760.584	\$ 1.615.512
201	POSTE PARA BARRA ESTABILIZADORA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.465.678	\$ 1.696.386	\$ 1.581.032
	SISTEMA DHS 135°, 150° Y DCS 95°		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
202	PLACAS DHS 135°	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.175.000	\$ 4.832.176	\$ 4.503.588
203	PLACA D.C.S 95°	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.175.000	\$ 4.832.176	\$ 4.503.588
204	TORNILLO DHS CORTICAL DE 4.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 206.635	\$ 239.161	\$ 222.898
205	TORNILLO DHS BLOQUEADO 5.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 312.105	\$ 361.233	\$ 336.669
206	TORNILLO DHS ESPONJOSO DE 6.5 ROSCA 16 Y 32	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 699.383	\$ 809.470	\$ 754.426
207	GUIA ROSCADA DIFERENTES DIAMETROS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 613.183	\$ 709.702	\$ 661.442
208	TORNILLO DESLIZANTE DEL 50 AL 120 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.340.263	\$ 1.551.230	\$ 1.445.746
209	TORNILLO DE SEGURIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 173.913	\$ 201.288	\$ 187.600
	SISTEMA DE MINIFRAGMENTO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
210	PLACA LCP RECTA BLOQ 1.5 X 4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.250.000	\$ 3.761.574	\$ 3.505.787
211	PLACA LCP RECTA BLOQ 1.5 X 6	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.250.000	\$ 3.761.574	\$ 3.505.787
212	PLACA RECTA BLOQ 1.5 X 6	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.250.000	\$ 3.761.574	\$ 3.505.787
213	PLACA RECTA BLOQ 1.5 X 12	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.250.000	\$ 3.761.574	\$ 3.505.787
214	PLACA EN T BLOQ 1.5 CABEZA 3X4 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.675.000	\$ 4.253.472	\$ 3.964.236
215	PLACA EN T BLOQ 1.5 CABEZA 3X8 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.675.000	\$ 4.253.472	\$ 3.964.236
216	PLACA EN T BLOQ 1.5 CABEZA 4X4 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.675.000	\$ 4.253.472	\$ 3.964.236
217	PLACA EN T BLOQ 1.5 CABEZA 4X8 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.675.000	\$ 4.253.472	\$ 3.964.236
218	PLACA EN Y BLOQ 1.5 X 4 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.675.000	\$ 4.253.472	\$ 3.964.236
219	PLACA EN Y BLOQ 1.5 X 8 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.675.000	\$ 4.253.472	\$ 3.964.236
220	PLACA CONDILAR BLOQ 1.5 X 4 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.775.000	\$ 4.369.213	\$ 4.072.106
221	PLACA CONDILAR BLOQ 1.5 X 8 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.775.000	\$ 4.369.213	\$ 4.072.106
222	PLACA 3D BLOQ 1.5 X 8 ORF DER - IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.037.500	\$ 4.673.032	\$ 4.355.266
223	TORNILLO BLOQUEADO 1.5 X 6MM-20MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 562.500	\$ 651.042	\$ 606.771
224	TORNILLO CORTICAL 1.5 6MM-20MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 522.323	\$ 604.540	\$ 563.431
225	PLACA LCP RECTA BLOQ 2.0 x 4orf- 8orf	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.750.000	\$ 3.182.870	\$ 2.966.435
226	PLACA ADAPTACION 2.0 BLOQ 2.0 x 6 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.750.000	\$ 3.182.870	\$ 2.966.435
227	PLACA ADAPTACION 2.0 BLOQ 2.0 x 12 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.750.000	\$ 3.182.870	\$ 2.966.435
228	PLACA EN T BLOQ 2.0 3X3 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
229	PLACA EN T BLOQ 2.0 3X5 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431

230	PLACA EN T BLOQ 2.0 3X7 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
231	PLACA EN Y BLOQ 2.0 X 3 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
232	PLACA EN Y BLOQ 2.0 X 5 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
233	PLACA EN Y BLOQ 2.0 X 7 orificios	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
234	PLACA CONDILAR BOQ 2.0 x 3orf	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
235	PLACA CONDILAR BOQ 2.0 x 5orf	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
236	PLACA CONDILAR BOQ 2.0 x 7orf	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.525.000	\$ 4.079.861	\$ 3.802.431
237	PLACA LCP RECTA 2.4 x 4ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
238	PLACA LCP RECTA 2.4 x 5ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
239	PLACA LCP RECTA 2.4 x 6ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
240	PLACA LCP RECTA 2.4 x 7ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
241	PLACA LCP RECTA 2.4 x 8ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
242	PLACA ADAPTACION BLOQ 2.4 x 6ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
243	PLACA ADAPTACION BLOQ 2.4 x 12ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.725.000	\$ 3.153.935	\$ 2.939.468
244	PLACA EN T BLOQ 2.4 3x3 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
245	PLACA EN T BLOQ 2.4 3x5 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
246	PLACA EN T BLOQ 2.4 3x7 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
247	PLACA ADAPTACION EN Y 2.4 x 3 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
248	PLACA ADAPTACION EN Y 2.4 x 5 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
249	PLACA ADAPTACION EN Y 2.4 x 7 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
250	PLACA ADAPTACION EN T 2.4 2x3 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
251	PLACA ADAPTACION EN T 2.4 2x5 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
252	PLACA ADAPTACION EN T 2.4 2x7 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
253	PLACA CONDILAR 2.4mm x 3 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.400.000	\$ 3.935.185	\$ 3.667.593
254	PLACA CONDILAR 2.4mm x 5 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.400.000	\$ 3.935.185	\$ 3.667.593
255	PLACA CONDILAR 2.4mm x 7 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.400.000	\$ 3.935.185	\$ 3.667.593
256	PLACA EN H BLOQ 2.7 x 5 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.150.000	\$ 3.645.833	\$ 3.397.917
257	PLACA EN H BLOQ 2.7 x 8 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.150.000	\$ 3.645.833	\$ 3.397.917
258	PLACA RECTA BLOQ 2.7MM x 2 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.200.000	\$ 3.703.704	\$ 3.451.852
259	PLACA EN X BLOQ DE 2.7mm x 18MM PARA PIE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.150.000	\$ 3.645.833	\$ 3.397.917
260	PLACA EN X BLOQ DE 2.7mm x 24MM PARA PIE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.150.000	\$ 3.645.833	\$ 3.397.917
261	PLACA EN X BLOQ 2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.150.000	\$ 3.645.833	\$ 3.397.917
262	PLACA LCP RECTA BLOQ 4orf-8 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.775.000	\$ 3.211.806	\$ 2.993.403
263	PLACA DE ADAPTACION BLOQ 2.7 x 6 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.775.000	\$ 3.211.806	\$ 2.993.403
264	PLACA DE ADAPTACION BLOQ 2.7 x 12 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.775.000	\$ 3.211.806	\$ 2.993.403
265	PLACA EN T BLOQ 2.7 2x3 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.025.000	\$ 3.501.157	\$ 3.263.079
266	PLACA EN T BLOQ 2.7 2x4 orificio	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.025.000	\$ 3.501.157	\$ 3.263.079
267	PLACA EN L OBLICUA DE 2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.025.000	\$ 3.501.157	\$ 3.263.079
268	PLACA CONDILAR BLOQ 2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.025.000	\$ 3.501.157	\$ 3.263.079
269	PLACA LCP RECTA 2.7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.750.000	\$ 3.182.870	\$ 2.966.435
270	PLACA DE CUÑA DE 3.0MM DEL SISTEMA 2.7 FPS CON 4 ORIFICIOS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.202.000	\$ 3.706.019	\$ 3.454.009
271	TORNILLO SISTEMA FPS DE 2.7 X 16MM LONGITUD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 524.500	\$ 607.060	\$ 565.780

272	TORNILLO BLOQUEADO DEL SISTEMA FPS DE 2.7 X 22MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 749.750	\$ 867.766	\$ 808.758
273	PLACA EN T DEL SISTEMA 2.4 HPS CON 10 (2+8) ORIFICIOS CONSIN BLOQUEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.467.750	\$ 2.856.192	\$ 2.661.971
274	MAXI TORNILLO SISTEMA 2.4 HPS X 10MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 407.750	\$ 471.933	\$ 439.841
275	MAXI TORNILLO BLOQUEADO ANGULADO SISTEMA 2.4 HPS X 10MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 583.500	\$ 639.803	\$ 611.651
	TORNILLOS CABEZA OCULTABLE		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
276	TORNILLO DE CABEZA OCULTABLE DE 2.4 A 3.0 MM AUTORROSCANTES 10.40 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.150.000	\$ 1.331.019	\$ 1.240.509
	SISTEMA DE COLUMNA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
	SISTEMA FIJACION ESPINAL TRANSPEDICULAR POLIAXIAL Y TIPO SCHANZ		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
277	SISTEMA TRANSVERSO (GANCHO CONECTOR Y BARRA TRANSVERSA)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.904.508	\$ 3.361.698	\$ 3.133.103
278	BARRA LONGITUDINAL X 40 HASTA 100 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 878.553	\$ 1.016.843	\$ 947.698
279	BARRA LONGITUDINAL X 110 HASTA 200 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 878.553	\$ 1.016.843	\$ 947.698
280	BARRA LONGITUDINAL X 210 HASTA 300 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 878.553	\$ 1.016.843	\$ 947.698
281	BARRA LONGITUDINAL X 480 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.013.525	\$ 1.173.061	\$ 1.093.293
282	TORNILLO BLOQUEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 412.583	\$ 477.526	\$ 445.054
283	TORNILLO POLIAXIAL 5.0, 6.0 Y DE REDUCCION	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.752.003	\$ 2.027.781	\$ 1.889.892
284	TORNILLO MONOAXIAL TORAXICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.505.778	\$ 1.742.798	\$ 1.624.288
285	GANCHO LAMINAR Y PEDICULAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.025.955	\$ 2.344.855	\$ 2.185.405
286	ROTULA O CONECTOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.113.128	\$ 3.603.157	\$ 3.358.142
287	SCHANZ O PIN LUMBAR, TORAXICO Y SACRO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.090.750	\$ 1.262.442	\$ 1.176.596
288	TORNILLO POLIAXIAL CANULADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.350.750	\$ 3.878.183	\$ 3.614.466
	SISTEMA DE PLACA CERVICAL ANTERIOR		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
289	PLACA AUTOESTABLE CERVICAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.448.000	\$ 6.305.556	\$ 5.876.778
290	TORNILLO DE 12 HASTA 16 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.127.173	\$ 1.304.598	\$ 1.215.885
291	TORNILLO CONICO DE BLOQUEO 1.8 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.508.690	\$ 5.218.391	\$ 4.863.541
	SISTEMA DE CAJETIN CERVICAL BLOQUEADO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
292	CAJETIN CERVICAL BLOQUEADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.612.745	\$ 7.653.640	\$ 7.133.193
293	TORNILLO DE BLOQUEO PARA CAJETIN CERVICAL BLOQUEADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.127.173	\$ 1.304.598	\$ 1.215.885
	SISTEMA DE CAJETIN LUMBAR		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
294	CAJETIN EN PEEK LUMBAR TLF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 9.034.668	\$ 10.456.791	\$ 9.745.729
	SISTEMA DE FIJACION OCCIPITO-CERVICAL		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
295	GANCHO CONECTOR CERVICAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 425.500	\$ 492.477	\$ 458.988
296	BARRA TRANSVERSA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 822.500	\$ 951.968	\$ 887.234
297	BARRA LONGITUDINAL CERVICAL 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 822.500	\$ 951.968	\$ 887.234
298	BARRA PLACA OCCIPITAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.846.250	\$ 2.136.863	\$ 1.991.557
299	GANCHO LAMINAR CERVICAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.435.750	\$ 1.661.748	\$ 1.548.749
300	TORNILLO DE BLOQUEO OCCIPITAL POSTERIOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.100.000	\$ 1.273.148	\$ 1.186.574
301	TORNILLO POLIAXIAL CERVICAL POSTERIOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.435.750	\$ 1.661.748	\$ 1.548.749
302	TORNILLO OCCIPITAL DE ESPONJOSO 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.435.750	\$ 1.661.748	\$ 1.548.749
303	PLACA OCCIPITAL DE 50 Y 60 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.350.000	\$ 9.664.352	\$ 9.007.176
	IMPLANTE CORPECTOMIA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
304	IMPLANTE CORPECTOMIA EXPANDIBLE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 45.876.413	\$ 53.097.700	\$ 49.487.056
	MALLA TITANIO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			

305	MALLA CILINDRICA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.331.250	\$ 6.170.428	\$ 5.750.839
306	ANILLO TERMINAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 814.500	\$ 942.708	\$ 878.604
	SISTEMA IMPLANTABLE DE PLACA TORAXICA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
307	PLACA TORAXICA x 50 mm-110mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.025.000	\$ 12.760.417	\$ 11.892.708
308	PLACA TORACOLUMBAR x 50 mm-130mm	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.465.250	\$ 8.640.336	\$ 8.052.793
309	TORNILLO TORAXICO ANTERIOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.353.000	\$ 1.565.972	\$ 1.459.486
310	TORNILLO TORACOLUMBAR ANTERIOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.353.000	\$ 1.565.972	\$ 1.459.486
311	TORNILLO TORACOLUMBAR POSTERIOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.353.000	\$ 1.565.972	\$ 1.459.486
312	TUERCA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 399.500	\$ 462.384	\$ 430.942
	SISTEMA PARA VERTEBRÓPLASTIA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
313	KIT DE VERTEBRÓPLASTIA (CONSTA DE INYECTOR, CEMENTO Y JERINGA)	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 19.215.340	\$ 22.239.977	\$ 20.727.658
	SISTEMA TORAXICO PECTUS EXCAVATUM		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
314	ESTABILIZADOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.642.473	\$ 7.688.047	\$ 7.165.260
315	PLACA PARA ESTABILIZACION	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 20.626.858	\$ 23.873.678	\$ 22.250.268
	SISTEMA PLACA PARA COSTILLA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
316	PLACA ANATOMICA RECTA DE COSTILLA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.554.688	\$ 4.114.222	\$ 3.834.455
317	PLACA PRECONTORNEADA DE COSTILLA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 15.078.755	\$ 17.452.263	\$ 16.265.509
318	TORNILLO CORTICAL 2,4 PARA SISTEMA DE COSTILLA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.009.940	\$ 1.168.912	\$ 1.089.426
	SISTEMA CIERRES CRANEALES		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
319	BOTON DE CIERRE CRANEALE TITANIO 14-16-18MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.875.000	\$ 2.170.139	\$ 2.022.569
	VALVULAS		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
320	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULOPERITONEAL PRESION MEDIA ADULTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.700.000	\$ 6.597.222	\$ 6.148.611
321	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULOPERITONEAL PRESION MEDIA PEDIATRICA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.700.000	\$ 6.597.222	\$ 6.148.611
322	VALVULA DE DERIVACION VENTRICULOPERITONEAL PRESION MEDIA NEONATAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.700.000	\$ 6.597.222	\$ 6.148.611
	SISTEMA DE DRENAJE		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
323	RESERVORIO PARA DRENAJE INSPIRATIVO 100CC - 100% SILICONA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 480.000	\$ 555.556	\$ 517.778
324	RESERVORIO PARA DRENAJE INSPIRATIVO 200CC - 100% SILICONA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 480.000	\$ 555.556	\$ 517.778
325	DRENAJE PLANO (TIPO JACKSON PRATT) 13,0 MMX 5,1MM 100% SILICONA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 480.000	\$ 555.556	\$ 517.778
326	DRENAJE PLANO (TIPO JACKSON PRATT) 7,0 MMX 3,2MM 100% SILICONA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 480.000	\$ 555.556	\$ 517.778
327	DRENAJE PLANO (TIPO JACKSON PRATT) 10. MMX 3,9MM 100% SILICONA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 480.000	\$ 555.556	\$ 517.778
328	SET DE DRENAJE VENTRICULAR EXTERNO FR 0,7 - 0,9	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.272.500	\$ 3.787.616	\$ 3.530.058
	SELLANTES		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
329	TESSEEL KIT 4ML	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.100.000	\$ 7.060.185	\$ 6.580.093
330	BIOGLU 2ML	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.812.500	\$ 5.570.023	\$ 5.191.262
331	4DRY	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.775.000	\$ 5.526.620	\$ 5.150.810
	PARCHES DE DURAMADRE		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
332	MEMBRANA 25x25 mm 4 capas	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.496.000	\$ 2.888.889	\$ 2.692.444
333	MEMBRANA 25x75 mm 4 capas	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.005.500	\$ 3.478.588	\$ 3.242.044
334	MEMBRANA 50x50 mm 4 capas	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.324.500	\$ 3.847.801	\$ 3.586.150
335	MEMBRANA 75x75 mm 4 capas	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.680.000	\$ 5.416.667	\$ 5.048.333
	EQUIPOS ESPECIALIZADOS		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
336	CRANEOTOMO CON FRESA Y CUCHILLA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.800.000	\$ 3.240.741	\$ 3.020.370

337	NEURONAVEGADOR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.250.000	\$ 13.020.833	\$ 12.135.417
338	CABEZAL DE MAYFIELD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.600.000	\$ 4.166.667	\$ 3.883.333
339	NEUROENDOSCOPIO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.000.000	\$ 5.787.037	\$ 5.393.519
340	ASPIRADOR ULTRASONICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.250.000	\$ 7.233.796	\$ 6.741.898
341	SISTEMA AMPASH	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.800.000	\$ 2.083.333	\$ 1.941.667
342	SET DE EXTRACCION TORNILLO ROTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.231.250	\$ 2.582.465	\$ 2.406.858
	SUSTITUTOS OSEOS		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
343	CHIPS ESPONJOSOS DE 5CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.892.613	\$ 3.347.931	\$ 3.120.272
344	CHIPS ESPONJOSOS DE 10CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.273.438	\$ 6.103.516	\$ 5.688.477
345	CHIPS ESPONJOSOS DE 15CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.132.813	\$ 7.098.163	\$ 6.615.488
346	CHIPS ESPONJOSOS DE 20CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.500.000	\$ 9.837.963	\$ 9.168.981
347	CHIPS ESPONJOSOS DE 30CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 12.109.375	\$ 14.015.480	\$ 13.062.428
348	MATRIZ OSEA TIPO PUTTY DE 1.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.937.500	\$ 2.242.477	\$ 2.089.988
349	MATRIZ OSEA TIPO PUTTY DE 2.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.700.000	\$ 5.439.815	\$ 5.069.907
350	MATRIZ OSEA TIPO PUTTY DE 5.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.596.668	\$ 8.792.439	\$ 8.194.553
351	MATRIZ OSEA TIPO PUTTY DE 10.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 10.865.000	\$ 12.575.231	\$ 11.720.116
352	MATRIZ OSEA CON CHIPS ESPONJOSO DE 2.5 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.123.333	\$ 5.929.783	\$ 5.526.558
353	MATRIZ OSEA CON CHIPS ESPONJOSO DE 5.0 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 9.252.918	\$ 10.709.395	\$ 9.981.156
354	MATRIZ OSEA CON CHIPS ESPONJOSO DE 10 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 13.603.333	\$ 15.744.598	\$ 14.873.965
355	MATRIZ OSEA CON CHIPS ESPONJOSO DE 20 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 27.240.443	\$ 31.528.290	\$ 29.384.366
356	MATRIZ OSEA CON CHIPS ESPONJOSO DE 0.5 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.286.620	\$ 2.646.551	\$ 2.466.585
357	CABEZA FEMORAL LIOFILIZADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.666.750	\$ 7.716.146	\$ 7.191.448
358	CUÑA TRICORTICAL DE DRESTA ILIACA 0.8 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 13.491.505	\$ 15.615.168	\$ 14.553.336
359	CUÑA TRICORTICAL DE DRESTA ILIACA 10 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 13.491.505	\$ 15.615.168	\$ 14.553.336
360	CUÑA TRICORTICAL DE DRESTA ILIACA 15 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 15.412.558	\$ 17.838.608	\$ 16.625.583
361	CUÑA TRICORTICAL DE DRESTA ILIACA 18 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 19.144.250	\$ 22.157.697	\$ 20.650.973
362	CUÑA TRICORTICAL DE DRESTA ILIACA 20 MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 24.509.938	\$ 28.367.983	\$ 26.438.960
363	LAJA DE HUESO FEMORAL 15X100 MM LIOFILIZADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 36.296.000	\$ 42.009.259	\$ 39.152.630
364	LAJA DE HUESO TIBIAL 15X100 MM LIOFILIZADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 36.296.000	\$ 42.009.259	\$ 39.152.630
365	SULFATO DE CALCIO ABSORBIBLE DE 5 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 23.747.530	\$ 27.485.567	\$ 25.616.549
366	SULFATO DE CALCIO ABSORBIBLE DE 10 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.445.000	\$ 9.774.306	\$ 9.109.653
367	SULFATO DE CALCIO ABSORBIBLE DE 20 CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 46.251.163	\$ 53.531.438	\$ 49.891.300
368	PEROSAL 1.5CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.495.000	\$ 4.045.139	\$ 3.770.069
369	PEROSAL 3.0CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.662.500	\$ 5.396.412	\$ 5.029.456
370	PEROSAL 12.5CC	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 9.325.000	\$ 10.792.824	\$ 10.058.912
	SISTEMA REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
371	COMPONENTE FEMORAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.531.250	\$ 7.559.317	\$ 7.045.284
372	COMPONENTE TIBIAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.105.245	\$ 7.066.256	\$ 6.585.750
373	INSERTO TIBIAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.765.155	\$ 3.200.411	\$ 2.982.783
374	PATELA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.232.000	\$ 1.425.926	\$ 1.328.963
375	VASTAGO PARA BASE TIBIAL PRIMARIA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.285.333	\$ 3.802.468	\$ 3.543.900
376	JERINGA PARA CEMENTAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413

377	CEMENTO OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 850.748	\$ 984.661	\$ 917.704
378	CEMENTO OSEO CON ANTIBIOTICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.186.215	\$ 1.372.934	\$ 1.279.575
	SISTEMA REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA BISAGRA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
379	FEMUR ROTAX CEMENTADA DERECHA T1	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 30.000.000	\$ 34.722.222	\$ 32.361.111
380	COMPONENTE TIBIALE ROTAX CEMENTADA T1	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 23.750.000	\$ 27.488.426	\$ 25.619.213
381	VASTAGO DE ANCLAJE ROTAX CEMENTADA L075	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.750.000	\$ 8.969.907	\$ 8.359.954
382	VASTAGO DE ANCLAJE ROTAX CEMENTADA L075	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.750.000	\$ 8.969.907	\$ 8.359.954
383	ROTULA CEMENTADA T1	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.375.000	\$ 1.591.435	\$ 1.483.218
384	CUÑA TIBIAL CEMENTADA T1 H05	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 12.500.000	\$ 14.467.593	\$ 13.483.796
385	RESTRICTOR DE CEMENTO AIRPLUG 12	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 413.020	\$ 478.032	\$ 445.526
386	KIT DE 5 CANULAS SYRFIX	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 97.338	\$ 112.659	\$ 104.998
387	KIT PARA CEMENTADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 274.880	\$ 318.148	\$ 296.514
388	CEMENTO OSEO CON GENTAMICINA BAJA VISCOSIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.186.215	\$ 1.372.934	\$ 1.279.575
	SISTEMA REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
389	COPA CARGOS TORNILLO ø 46 39	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.377.600	\$ 9.696.296	\$ 9.036.948
390	INSERTO CARGOS CON REBORDE ø 28 T39	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.299.733	\$ 2.661.727	\$ 2.480.730
391	VASTAGO PAVI 135 * HAP T13	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.375.000	\$ 9.693.287	\$ 9.034.144
392	TORNILLO DE ESPONJOSA ø 5.5 L35	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 500.000	\$ 578.704	\$ 539.352
393	CABEZA EN CROMO COBALTO ø 28 CUELLO LARGO + 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.929.423	\$ 3.390.535	\$ 3.159.979
	SISTEMA DE REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CEMENTADA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
394	VASTAGO PAVI 135 * CEMENTADA T13	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.032.000	\$ 9.296.296	\$ 8.664.148
395	COPA CEMENTADA CON REBORDE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.125.000	\$ 2.459.491	\$ 2.292.245
396	CABEZA EN CROMO COBALTO CUELLO LARGO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.929.423	\$ 3.390.535	\$ 3.159.979
397	RESTRICTOR DE CEMENTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 930.000	\$ 1.076.389	\$ 1.003.194
398	KIT DE 5 CANULAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 97.338	\$ 112.659	\$ 104.998
399	KIT PARA CEMENTADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413
400	CEMENTO OSEO CON GENTAMICINA BAJA VISCOSIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.708.373	\$ 1.977.283	\$ 1.842.828
	SISTEMA DE REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
401	COPA CARGOS TORNILLO ø 46 39	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.377.600	\$ 9.696.296	\$ 9.036.948
402	RESTRICTOR DE CEMENTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 711.823	\$ 823.869	\$ 767.846
403	INSERTO CARGOS CON REBORDE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.299.733	\$ 2.661.727	\$ 2.480.730
404	CABEZA EN CROMO COBALTO ø 28 CUELLO LARGO + 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.929.423	\$ 3.390.535	\$ 3.159.979
405	VASTAGO I 135 * CEMENTADA T13	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.338.668	\$ 6.179.013	\$ 5.758.840
406	RESTRICTOR DE CEMENTO AIRPLUG 12	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 711.823	\$ 823.869	\$ 767.846
407	KIT DE 5 CANULAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 97.338	\$ 112.659	\$ 104.998
408	KIT PARA CEMENTADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413
409	CEMENTO OSEO CON GENTAMICINA BAJA VISCOSIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.708.373	\$ 1.977.283	\$ 1.842.828
	SISTEMA DE CADERA BIPOLAR CON VASTAGO CEMENTADO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
410	VASTAGO PAVI 135 * CEMENTADA T13	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.338.668	\$ 6.179.013	\$ 5.758.840
411	COPA BIPOLAR UHL ø 28 T50	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.500.000	\$ 5.208.333	\$ 4.854.167
412	CABEZA EN CROMO COBALTO ø 28 CUELLO ESTANDAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.929.423	\$ 3.390.535	\$ 3.159.979
413	KIT DE 5 CANULAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 97.338	\$ 112.659	\$ 104.998

414	KIT PARA CEMENTADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413
415	CEMENTO OSEO CON GENTAMICINA BAJA VISCOSIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.708.373	\$ 1.977.283	\$ 1.842.828
416	RESTRICTOR DE CEMENTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 711.823	\$ 823.869	\$ 767.846
	SISTEMA DE CADERA BIPOLAR CON VASTAGO NO CEMENTADO		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
417	VASTAGO PAVI 135 * HAP T13	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.375.000	\$ 9.693.287	\$ 9.034.144
418	COPA BIPOLAR UHL ø 28 T50	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.500.000	\$ 5.208.333	\$ 4.854.167
419	CABEZA EN CROMO COBALTO ø 28 CUELLO ESTANDAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.375.000	\$ 2.748.843	\$ 2.561.921
	SISTEMA DE CADERA PRIMARIA DOBLE MOVILIDAD CEMENTADA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
420	VASTAGO PAVI 135 * CEMENTADA T13	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.338.668	\$ 6.179.013	\$ 5.758.840
421	RESTRICTOR DE CEMENTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 711.823	\$ 823.869	\$ 767.846
422	KIT DE 5 CANULAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 97.338	\$ 112.659	\$ 104.998
423	KIT PARA CEMENTADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413
424	CEMENTO OSEO CON GENTAMICINA BAJA VISCOSIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.708.373	\$ 1.977.283	\$ 1.842.828
425	COPA QUATTRO CEMENTADA T52 PNP	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.160.000	\$ 7.129.630	\$ 6.644.815
426	NUCLEO DOBLE MOVILIDAD ø 28 T52	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.382.500	\$ 2.757.523	\$ 2.570.012
427	CABEZA EN CROMO COBALTO ø 28 CUELLO LARGO + 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.929.423	\$ 3.390.535	\$ 3.159.979
	SISTEMA DE VASTAGO MODULAR CEMENTADO - COPA DOBLE MOVILIDAD		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
428	VASTAGO REVISION INTEGRA CEMENTADO ø 11 L160	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 9.537.500	\$ 11.038.773	\$ 10.288.137
429	BLOQUE METAFISIARIO INTEGRA 40	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 15.000.000	\$ 17.361.111	\$ 16.180.556
430	RESTRICTOR DE CEMENTO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 413.020	\$ 478.032	\$ 445.526
431	KIT DE 5 CANULAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 97.313	\$ 112.630	\$ 104.971
432	KIT PARA CEMENTADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413
433	CEMENTO OSEO CON GENTAMICINA BAJA VISCOSIDAD	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.708	\$ 1.977	\$ 1.843
434	COPA QUATTRO CEMENTADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.160.000	\$ 7.129.630	\$ 6.644.815
435	NUCLEO DOBLE MOVILIDAD ø 28 T52	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.382.500	\$ 2.757.523	\$ 2.570.012
436	CABEZA EN CROMO COBALTO ø 28 CUELLO LARGO + 3.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.375.000	\$ 2.748.843	\$ 2.561.921
	CEMENTOS Y JERINGA		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
437	JERINGA PARA CEMENTAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 854.185	\$ 988.640	\$ 921.413
438	CEMENTO OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 911.680	\$ 1.055.185	\$ 983.433
439	CEMENTO OSEO CON ANTIBIOTICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.708.373	\$ 1.977.283	\$ 1.842.828
	SISTEMA REEMPLAZO DE CUPULA RADIAL		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
440	CABEZA PARA PROTESIS RADIAL 18-28MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.502.100	\$ 9.840.394	\$ 9.171.247
441	VASTAGO PARA PROTESIS RADIAL 4.5-9.5MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.213.903	\$ 8.349.424	\$ 7.761.663
442	CEMENTO OSEO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 850.748	\$ 984.661	\$ 917.704
443	CEMENTO OSEO CON ANTIBIOTICO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.186.215	\$ 1.372.934	\$ 1.279.575
	SET DE CUÑAS ACETABULARES		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
444	CUÑA ACETABULAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 14.547.395	\$ 16.837.263	\$ 15.692.329
	PLACA CABLE		LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
445	PLACA CABLE DIAFISIARIA Y TROCANTERICA SET COMPLETO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 10.075.023	\$ 11.660.906	\$ 10.867.964
446	CABLE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.504.903	\$ 1.741.785	\$ 1.623.344
447	TORNILLO CORTICAL 4.5MM PARA SISTEMA DE CABLE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 206.635	\$ 239.161	\$ 222.898
448	TORNILLO DE BLOQUEO 5.0 PARA SISTEMA DE CABLE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 636.613	\$ 736.820	\$ 686.716

449	CLAVIJA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 882.718	\$ 1.021.664	\$ 952.191
450	ESPACIADOR DE CADERA CON DIFERENTES OFFSET	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 16.644.580	\$ 19.264.560	\$ 17.954.570
SISTEMA PELVIS			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
451	PLACA DE RECONSTRUCCIÓN 3.5 PARA PELVIS CON PERFIL BAJO, RECTA,	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.742.175	\$ 5.488.628	\$ 5.115.402
452	PLACA DE RECONSTRUCCIÓN 3.5 PARA PELVIS CON PERFIL BAJO, CURVA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.028.600	\$ 5.820.139	\$ 5.424.369
453	TORNILLO DE BLOQUEO 3.5 PARA PELVIS, AUTORROSCANTE, SET COMPLETO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 596.865	\$ 690.816	\$ 643.840
454	TORNILLO DE CORTICAL DE 3.5 MM PARA PELVIS, AUTORROSCANTE, SET COMPLETO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 336.543	\$ 389.517	\$ 363.030
ARTROSCOPIA			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
455	ANCLAS EN TITANIO DE 2.0-5.0MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.030.903	\$ 5.822.804	\$ 5.426.853
456	ANCLA ROSCADA EN TITANIO SIN OJAL 4.5 MM CON 4 AGUJAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.030.905	\$ 5.822.807	\$ 5.426.856
457	ANCLA ROSCADA EN TITANIO SIN OJAL 5.5 MM CON 4 AGUJAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.030.908	\$ 5.822.810	\$ 5.426.859
458	ANCLA ROSCADA EN TITANIO 5.0 MM SIN AGUJAS Y CINTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.030.910	\$ 5.822.813	\$ 5.426.861
459	ANCLA ROSCADA EN TITANIO 5.0 MM CON 2 AGUJAS Y CINTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.181.205	\$ 5.996.765	\$ 5.588.985
460	ANCLA ROSCADA EN PEEK 3.5 MM-5.5MM-6.5MM con 4 agujas	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.181.208	\$ 5.996.768	\$ 5.588.988
461	ANCLA SIN NUDO EN PEEK+PEEK 3.5 MM-5.5MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.181.210	\$ 5.996.771	\$ 5.588.990
462	ANCLA SIN NUDO EN PEEK+TITANIO 3.5 MM-5.5MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.181.213	\$ 5.996.774	\$ 5.588.993
463	ANCLAS DE SOLO SUTURA 1.2 MM - 1,5MM-1.8MM-2.9MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.195.258	\$ 6.013.030	\$ 5.604.144
464	SISTEMA DE TENOSUSPENSION AJUSTABLE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.866.718	\$ 6.790.182	\$ 6.328.450
465	TORNILLO DE INTERFERENCIA EN PEEK	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 6.612.500	\$ 7.653.356	\$ 7.132.928
466	SUPER SUTURA #2 #5 #7	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 877.638	\$ 1.015.784	\$ 946.711
467	SUPER SUTURA EN CINTA 1.5	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 690.000	\$ 798.611	\$ 744.306
468	SUPER SUTURA EN CINTA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 690.000	\$ 798.611	\$ 744.306
469	SISTEMA MOSAICOPLASTIA 4 MM-6MM-8MM-10MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.437.500	\$ 8.608.218	\$ 8.022.859
470	CANULAS PARA ARTROSCOPIA 5.5MM.7.5MM.8.5MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.944.673	\$ 2.250.778	\$ 2.097.725
471	GUIA DE NITINOL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.677.500	\$ 3.098.958	\$ 2.888.229
472	GUIA CON OJAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.190.000	\$ 1.377.315	\$ 1.283.657
473	PASADOR DE SUTURA DERECHO E IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.769.438	\$ 4.362.775	\$ 4.066.106
474	CUCHILLA DE SHAVER DIFERENTES MEDIDAS	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.285.265	\$ 4.959.797	\$ 4.622.531
475	FRESA REDONDA MEDIANA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.196.503	\$ 3.699.656	\$ 3.448.079
476	FRESA OVALADA MEDIANA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.675.133	\$ 3.096.218	\$ 2.885.675
477	SISTEMA DE IRRIGACION	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.202.250	\$ 1.391.493	\$ 1.296.872
478	PUNTA DE RADIOFRECUENCIA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.430.378	\$ 5.127.752	\$ 4.779.065
479	SUTURA MENISCAL	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 7.233.495	\$ 8.372.101	\$ 7.802.798
480	CORTADOR DE SUTURA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.502.250	\$ 4.053.530	\$ 3.777.890
SISTEMA MAXILOFACIAL			LA DESCRIPCION NO COINCIDE			
481	MICRO PLACA RECTA 1.2 5ORF-12ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.247.500	\$ 1.367.873	\$ 1.307.686
482	PLACA EN L 1.2 DER -IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 962.250	\$ 1.055.099	\$ 1.008.674
483	PLACA EN T 1.2	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 962.250	\$ 1.055.099	\$ 1.008.674
484	PLACA EN Y 1.2	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 804.250	\$ 881.853	\$ 843.052
485	PLACA EN H 1.2	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 804.250	\$ 881.853	\$ 843.052
486	PLACA CURVA 1.2MM 3ORF-12ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 935.250	\$ 1.025.493	\$ 980.372
487	PLACA EN Z DER-IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 962.250	\$ 1.055.099	\$ 1.008.674

488	PLACA CRANEAL GRANDE Y PEQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.041.000	\$ 1.141.447	\$ 1.091.224
489	PISO DE ORBITA PREFORMADA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.948.000	\$ 13.100.877	\$ 12.524.439
490	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1.2 3MM- 5MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 310.000	\$ 339.912	\$ 324.956
491	TORNILLO SISTEMA 1.2 3MM-14MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 243.250	\$ 266.721	\$ 254.986
492	TORNILLO DE EMERGIA PARA SISTEMA DE 1.2	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 243.250	\$ 266.721	\$ 254.986
493	PLACA EN L 1.6 CON PUENTE DER-IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.200.000	\$ 1.315.789	\$ 1.257.895
494	PLACA EN Z 1.6 DER-IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.122.858	\$ 1.231.203	\$ 1.177.030
495	PLACA EN Y 1.6 CON PUENTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.310.000	\$ 1.436.404	\$ 1.373.202
496	PLACA CURVA 1.2MM 3ORF-10ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.320.000	\$ 1.447.368	\$ 1.383.684
497	PLACA RECTA 1.6 3ORF-10ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 880.000	\$ 964.912	\$ 922.456
498	PLACA PISO DE ORBITA SISTEMA 1.6	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.948.000	\$ 13.100.877	\$ 12.524.439
499	PLACA PREFORMADA PARA ORTOGNATICA SISTEMA 1.6	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.608.750	\$ 1.763.980	\$ 1.686.365
500	TORNILLO CORTICAL SISTEMA 1.6	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 335.000	\$ 367.325	\$ 351.162
501	TORNILLO DE SEGURIDAD SISTEMA DE 1,6	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 192.250	\$ 210.800	\$ 201.525
502	MINIPLACA RECTA 2.0 2ORF-16ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.296.000	\$ 1.421.053	\$ 1.358.526
503	PLACA DE CRANEAO GRANDE SISTEMA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 966.000	\$ 1.059.211	\$ 1.012.605
504	PLACA AVANCE DE MENTON SISTEMA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.222.750	\$ 1.340.735	\$ 1.281.742
505	MINI PLACA EN X SISTEMA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.300.000	\$ 1.425.439	\$ 1.362.719
506	MINI PLACA DE COMPRESION DINAMICA SISTEMA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.368.750	\$ 1.500.822	\$ 1.434.786
507	MINI PLACA CURVA SISTEMA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.316.000	\$ 1.442.982	\$ 1.379.491
508	MINI PLACA EN L SISTEMA 2.0 DER-IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.300.000	\$ 1.425.439	\$ 1.362.719
509	MINI PLACA EN Y ISISTEMA 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.300.000	\$ 1.425.439	\$ 1.362.719
510	MINI PLACA EN Z SISTEMA 2.0 CON PUENTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 765.500	\$ 839.364	\$ 802.432
511	TORNILLO DE SISTEMA 2.0 4MM-22MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 340.000	\$ 372.807	\$ 356.404
512	MIIN PLACA RECTA 2.0 CON PUENTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.250.000	\$ 1.370.614	\$ 1.310.307
513	MINI PLACA EN I 2.0 CON PUENTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 765.500	\$ 839.364	\$ 802.432
514	PLACA EN Y 2.0 5orf	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.300.000	\$ 1.425.439	\$ 1.362.719
515	PLACA DOBLE Y 5ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.300.000	\$ 1.425.439	\$ 1.362.719
516	PLACA SAGITAL DOBLE FILA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.513.750	\$ 2.756.305	\$ 2.635.027
517	PLACA RIGIDA SISTEMA 2.0 PERFIL 1.0MM DE 2ORF-16ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.258.500	\$ 1.379.934	\$ 1.319.217
518	PLACA SAGITAL RECTA CON PUENTE	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 965.000	\$ 1.058.114	\$ 1.011.557
519	PLACA DE RECONSTRUCCION 2.0 RECTA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.220.500	\$ 5.724.232	\$ 5.472.366
520	PLACA DE RECONSTRUCCION 2.0 ANGULADA DER -IZQ	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 8.415.750	\$ 9.227.796	\$ 8.821.773
521	MINI PLACA LOCKING SISTEMA 2.0 DOBLE FILA	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.174.250	\$ 12.252.467	\$ 11.713.359
522	MINI PLACA LOCKING SISTEMA 2.0 RECTA 4ORF-6ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.174.250	\$ 12.252.467	\$ 11.713.359
523	MINIPLACA SISTEMA 2.0 BLOQUEADO ANGULADO 4ORF-18 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.098.250	\$ 5.590.186	\$ 5.344.218
524	MINIPLACA TRAUMA SUBCONDILAR	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.642.500	\$ 5.090.461	\$ 4.866.480
525	TORNILLOS AUTOPERFORANTES 2.0 6MM-8MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 210.500	\$ 230.811	\$ 220.656
526	TORNILLOS INTERMAXILARES 2.0	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 555.500	\$ 609.101	\$ 582.300
527	TORNILLO AUTOPERFORANTE BLOQ ANGULADO 2.0 4MM-18MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.101.000	\$ 1.207.237	\$ 1.154.118
528	TORNILLO BLOQ ANGULADO 2.0 4MM-18MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 791.750	\$ 868.147	\$ 829.948
529	TORNILLO DE SEGURIDAD DE BLOQUEO ANGULADO	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.135.000	\$ 1.244.518	\$ 1.189.759

530	MINITORNILLO LOCKING SISTEMA 2.0 6MM-18MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 605.750	\$ 664.200	\$ 634.975
531	PLACA RECTA DE MANDIBULA 2.4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.399.500	\$ 2.631.031	\$ 2.515.265
532	PLACA CORTA ANGULADA DE 2.4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.817.000	\$ 1.992.325	\$ 1.904.662
533	PLACA LARGA ANGULADA DE .24	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 2.159.000	\$ 2.367.325	\$ 2.263.162
534	PLACA DE RECONSTRUCCION RECTA 2.4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.125.500	\$ 3.427.083	\$ 3.276.292
535	MINI PLACA RECONSTRUCCION DE DOBLE ANGULO MANDIBULAR LOCKING	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 11.767.750	\$ 12.903.235	\$ 12.335.492
536	PLACA RECTA PUENTE DEL SISTEMA 2.4 BLOQUEO ANGULADO CON 4 ORF	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 3.544.500	\$ 3.886.513	\$ 3.715.507
537	MAXI TORNILLO 2.4 4MM-22MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 251.500	\$ 275.768	\$ 263.634
538	TORNILLO DE SEGURIDAD SISTEMA 2.4	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 287.250	\$ 314.967	\$ 301.109
539	MAXI TORNILLO LOCKING 2.4 6MM-18MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 605.750	\$ 664.200	\$ 634.975
540	MINI TORNILLO BLOQUEO ANGULADO SISTEMA 2.4 X 6MM-22MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.030.250	\$ 1.129.660	\$ 1.079.955
541	MINI TORNILLO SEGURIDAD BLOQUEO ANGULADO SISTEMA 2.4 X 6MM-22MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 1.135.000	\$ 1.244.518	\$ 1.189.759
542	MALLA PARA CRANEOMAXILO 0.3MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 4.083.000	\$ 4.476.974	\$ 4.279.987
543	MICRO MALLA DEL SISTEMA 1.2 DE 100MM X 74MM	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 5.309.800	\$ 5.822.149	\$ 5.565.975
544	MALLA DEL SISTEMA 1.6 FAST-FLAP DE 35X50	SEGÚN NECESIDAD	LA DESCRIPCION NO COINCIDE	\$ 10.648.000	\$ 11.675.439	\$ 11.161.719

Encontrando diversas empresas nacionales dedicadas a estas actividades de las cuales se toma una muestra aleatoria de estados financieros de empresas reportados al Portal de Información Empresarial PIE Super sociedades 2021 con las actividades económicas relacionadas con el objeto del contrato, estadísticamente significativa para realizar el presente análisis, cuyo resultando se obtienen los siguientes indicadores: **(ANEXO TABLA DE INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES)**.

No.	INDICADOR	FORMULA	CRITERIO DE SELECCIÓN
1	Índice de liquidez	Activo Corriente/Pasivo Corriente	Mayor o igual a 3,56
2	Nivel de endeudamiento	Pasivo Total/ Activo Total	Menor o igual a 0,52
3	Razón de Cobertura de Interés		Mayor o igual a 1

INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL.

No.	INDICADOR	FORMULA	CRITERIO DE SELECCIÓN
1	Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad Operacional/ Patrimonio	Mayor o igual a 0,20
2	Rentabilidad del Activo	Utilidad Operacional/Activo Total	Mayor o igual a 0,12

Para obtener los indicadores cuando el proponente sea consorcio, unión temporal, promesa de sociedad futura o está organizado en cualquier forma de asociación, se calcularán acorde a lo contemplado por Colombia compra eficiente, a través de sumatoria de partidas.

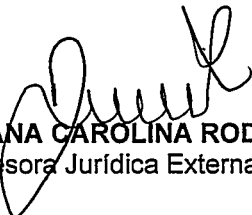
La anterior información se verificará con el Registro Único de Proponentes RUP, el cual debe contener la información financiera con corte a 31 de diciembre de 2022.

Como consecuencia del anterior estudio y después de analizar el sector empresarial, con el propósito de establecer indicadores económicos que permitan pluralidad de oferentes y garanticen el respaldo económico para la ejecución del contrato.

PROYECCION PRESUPUESTAL

De conformidad con el análisis de mercado arrojado de las cotizaciones allegadas al proceso y de la determinación del precio techo máximo de referencia, se pudo establecer que para el presente proceso de contratación, se requiere una apropiación presupuestal de CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS MC/TE (\$400.000.000).

Valledupar Cesar, 30 de junio de 2023.



DIANA CAROLINA RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ
Asesora Jurídica Externa



CESAR ENRIQUE CARRILLO URBINA
Jefe de la Oficina Asesora Jurídica y de Control Interno
Disciplinario

ANEXO
INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES

	Mayor o igual	Menos o igual	Mayor o igual o indefinido	Mayor o igual	Mayor o igual
INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES					
G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador					
FUENTE: Estados financieros reportados al Portal de Información Empresarial PIE Supersociedades 2021					
	1,27	0,70	#DIV/0!	0,29	0,09
INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES					

Razón social de la sociedad	Nit	Activos corrientes	Activo Total	Pasivos corrientes	Pasivo Total	Patrimonio	Utilidad Operacional	Utilidad Antes de Impuestos	Gastos de Intereses	Índice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento	Razón de Cobertura de Interés	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
800003919	SUIPHAR INTERNACIONAL SA	1758597	7231652	1175677	1273440	5958212	1930762	1884222		1,50	0,18	#DIV/0!	0,32	0,27
800052534	DISTRIBUCIONES AXA SAS	8966119	98305166	65051384	65051384	33253782	10313244	10313244		1,38	0,66	#DIV/0!	0,31	0,10
800204388	LABQUIFAR LTDA	8748656	24996236	9289284	9724053	15272183	3467861	3467861	0	0,94	0,39	#DIV/0!	0,23	0,14
800216728	ILENDER COLOMBIA SA	9104264	9297997	8206061	8206061	1091936	418311	97360		1,11	0,88	#DIV/0!	0,38	0,04
804013374	PROMEFAR DISTRIBUCIONES SAS	2669086	3388630	2412135	2703564	685066	137419	41691		1,11	0,80	#DIV/0!	0,20	0,04
804015454	IMPORCLINICOS LTDA	1780970	2894862	1350532	1625435	1269427	354941	354941		1,32	0,56	#DIV/0!	0,28	0,12
811000620	DEPOSITO DE DROGAS MONACO SA	23627413	27632898	22344268	22344268	5288630	-2180470	764310		1,06	0,81	#DIV/0!	-0,41	-0,08
811009393	LABORATORIOS DELTA SAS	100319922	105133909	76879058	76879168	28254741	18818770	18818770		1,30	0,73	#DIV/0!	0,67	0,18
811016426	MEDICAMENTOS POS SAS	96448838	155736589	104329200	128599333	27137256	-4292905	-9174187		0,92	0,83	#DIV/0!	-0,16	-0,03
811028445	REPRESENTACIONES Y DISTRIBUCIONES HOSPITALARIAS SAS	21542929	28323028	14802923	19473742	8849286	4400595	4344799		1,46	0,69	#DIV/0!	0,50	0,16
811031212	MEDICAMENTOS Y SERVICIOS SAS	6843806	9438898	6035108	7399357	2039541	665656	419934		1,13	0,78	#DIV/0!	0,33	0,07
823004940	DRUG STORE SAS	8507302	17503393	7761331	11922176	5581217	-4235159	-4235159		1,10	0,68	#DIV/0!	-0,76	-0,24
830017658	Tecnosuma Internacional SA Sucursal Colombia	695856	952908	675179	715518	237390	-63963	-76072		1,03	0,75	#DIV/0!	-0,27	-0,07
830039775	RESEARCH PHARMACEUTICAL SA	14650418	19877137	14752454	18492763	1384374	308258	23337		0,99	0,93	#DIV/0!	0,22	0,02
830041730	SELIG DE COLOMBIA SA	7093779	15557813	4697992	8311645	7246168	2478498	1960851		1,51	0,53	#DIV/0!	0,34	0,16
830060377	DYL DISTRIBUCIONES SAS	9680314	12412362	8418748	8622783	3789579	1047620	767032		1,15	0,69	#DIV/0!	0,28	0,08
830100641	EUROLIFE SAS	3683918	4746493	2398714	2405875	2340618	1189782	804356		1,54	0,51	#DIV/0!	0,51	0,25
830123	PINT PHARMA	736377	866021	901171	972692	-	13953668	-		0,82	1,12	#DIV/0!	-1,31	0,16

806	COLOMBIA SAS	19	17	57	25	10667108		1052287						
830141149	NAOS COLOMBIA S.A.S	12824776	13599865	9371916	9383532	4216333	2938396	2482340		1,37	0,69	#DIV/0!	0,70	0,22
830504243	INNOVACIONES MEDICAS S.A.S	25275785	27364085	19891497	20296808	7067277	-800195	-620686		1,27	0,74	#DIV/0!	-0,11	-0,03
900058196	SUMINISTROS HOSPITALARIOS DEL EJE CAFETERO	6460744	8069575	4447353	5630601	2438974	1677132	839126		1,45	0,70	#DIV/0!	0,69	0,21
900082687	DISDROBLAN S.A	1734294	3054695	1173206	1374110	1680585	258263	223154	0	1,48	0,45	#DIV/0!	0,15	0,08
900090719	EURODERMA LTDA	2028285	2416639	1600438	1702110	714529	581462	567823		1,27	0,70	#DIV/0!	0,81	0,24
900094992	MEGATECNOLOGIA Y REHABILITACION COLOMBIANA SAS.	44111335	64382059	51104000	51217599	13164460	7765331	4276604		0,86	0,80	#DIV/0!	0,59	0,12
900099945	GLOBAL SERVICE PHARMACEUTICAL SAS	19585978	23611727	12844798	13106606	10505121	6016504	5888303		1,52	0,56	#DIV/0!	0,57	0,25
900141276	INVERSIONES SMP SAS	11767821	14768981	10755071	13140592	1628389	-167309	-369716		1,09	0,89	#DIV/0!	-0,10	-0,01
900168614	PRAXIS CLINIC COLOMBIA LTDA	11658027	1183218	11555056	11842951	-10833	226164	226164		1,01	1,00	#DIV/0!	-20,88	0,02
900193927	FIAC S.A.S FARMACEUTICA INTERNACIONAL DE ALTO COSTO SAS	9399343	9804099	7557484	7968908	1835191	-196047	-261184		1,24	0,81	#DIV/0!	-0,11	-0,02
900330053	DEPOSITO DE MEDICAMENTOS EMES S.A.S	9265485	9777797	5935294	6853135	2924662	1580310	1553626		1,56	0,70	#DIV/0!	0,54	0,16
900345905	GRUPO ISMA S.A.S.	3175451	5371808	3761037	3761037	1610771	286660	286776		0,84	0,70	#DIV/0!	0,18	0,05
900403633	LIFE CARE SOLUTIONS SAS	16468564	16624488	10621907	10621907	6002581	1803316	1211316		1,55	0,64	#DIV/0!	0,30	0,11
900405967	BELLEZA AL DIA INTERNACIONAL SAS	2199394	2489078	1528541	1528541	960537	372365	279887		1,44	0,61	#DIV/0!	0,39	0,15
900418230	LABORATORIO GRUPO FARMACEUTICO DE COLOMBIA L.G.F.C.S.A.S	4010782	4279498	2867680	2867680	1411818	732548	732548		1,40	0,67	#DIV/0!	0,52	0,17
900491595	INTEGRAL MEDI SAS	1356420	4091990	1413118	3082420	1009570	-475209	-475209		0,96	0,75	#DIV/0!	-0,47	-0,12
900492666	ALIANZA FARMACUTICA CORP SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	34494088	34540448	28207705	28213343	6327105	2524699	2477056		1,22	0,82	#DIV/0!	0,40	0,07
900494362	TECNOMEDICA MD SAS	9175745	14156667	7555678	9035860	5120807	3165330	2506025	202643	1,21	0,64	15,62	0,62	0,22
900520849	MEDIMEC ORTHOPEDIC SAS	12807265	13192881	10601379	11138989	2053892	454301	454301		1,21	0,84	#DIV/0!	0,22	0,03
900537	EPSILON	541570	544011	389999	396583	1474277	-557136	-557136		1,39	0,73	#DIV/0!	-0,38	-0,10

319	FARMA S.A.S	7	1	9	4									
900599 810	LABORATORIO S UNIDOS DE COLOMBIA SAS	317017 6	390300 2	240231 3	240231 3	1500689	445366	401942		1,32	0,62	#DIV/0!	0,30	0,11
900697 636	SOLUCIONES EN INNOVACION FARMACEUTIC AS SAS	622355 0	822478 5	486830 3	486876 4	3356021	1168269	957926		1,28	0,59	#DIV/0!	0,35	0,14
900782 471	GLOBAL PHARMA & LOGISTIC SAS	112615 24	114325 27	833719 9	840088 0	3031647	3258481	2442090		1,35	0,73	#DIV/0!	1,07	0,29
900814 854	DISTRIBUIDOR A TOFEME SAS	512384 7	512384 7	405148 7	405148 7	1072360	209172	220652		1,26	0,79	#DIV/0!	0,20	0,04
900814 873	DISTRIBUIDOR A MEXION SAS	500714 3	500731 0	370435 6	376375 1	1243559	229907	227519		1,35	0,75	#DIV/0!	0,18	0,05
900826 563	FARMAREINA DROGUERIA SAS	145048 44	145485 17	109937 29	112540 61	3294456	1797428	1799791		1,32	0,77	#DIV/0!	0,55	0,12
900850 745	BIOVITALFAR MA SAS	325274 5	348369 1	233408 7	233770 8	1145983	279586	43170		1,39	0,67	#DIV/0!	0,24	0,08
900863 463	BYO COLOMBIA SAS	170917 2	299837 1	142240 8	142240 8	1575963	233328	233328		1,20	0,47	#DIV/0!	0,15	0,08
900878 214	DISTRIMEDCO SAS	404299 1	459374 0	273860 3	273860 3	1855137	263295	263295		1,48	0,60	#DIV/0!	0,14	0,06
901196 161	MEDIC COLOMBIA SAS	319271 15	336829 64	215476 85	247988 54	8884110	4279634	4279634	0	1,48	0,74	#DIV/0!	0,48	0,13