Fecha 01 de marzo de 2020

Cliente	Hospital naval de Cartagena
Concepto	Estudio de mercado
Ejecutivo de Negocios	Monica Yaneth Rey Tarazona
Solicitud	Cotización

eurociencia

LOTE No. 01 REEMPLAZOS ARTICULARES							
	ELEMENTO						
ITEM		REEMPLAZO ARTICULADO DE CADERA NO CEMENTADA MONOBLOQUE	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 5,227,500		$ 5,227,500
2		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 5,668,423		$ 5,668,423
3		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1,864,522		$ 1,864,522
4		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 269,900		$ 269,900
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
5		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 5,227,500		$ 5,227,500
6		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3,951,259		$ 3,951,259
7		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1,851,222		$ 1,851,222
8		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1,589,000		$ 1,589,000
9		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 289,222		$ 289,222
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
10		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 3,915,666		$ 3,915,666
11		COPA CEMENTADA CCB X 28 Y 32	UNIDAD		$ 1,214,511		$ 1,214,511
12		BLOQUEO INTRAMEDULAR BONE PLUG	UNIDAD		$ 758,444		$ 758,444
13		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1,495,122		$ 1,495,122
14		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
15		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 589,411		$ 589,411
16		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1,562,000		$ 1,562,000
17		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
18		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,050,888		$ 4,050,888
19		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4,658,000		$ 4,658,000
20		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 758,444		$ 758,444
21		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 265,000		$ 265,000
22		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1,665,015		$ 1,665,015
23		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
24		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
25		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1,682,000		$ 1,682,000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA BIPOLAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
26		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,050,888		$ 4,050,888
27		COPA BIPOLAR EN ACERO	UNIDAD		$ 4,658,000		$ 4,658,000
28		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 894,222		$ 894,222
29		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1,665,015		$ 1,665,015
30		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
31		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA ESTANDAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
32		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,050,888		$ 4,050,888
33		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4,658,000		$ 4,658,000
34		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1,899,222		$ 1,899,222
35		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 894,222		$ 894,222
36		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495,412		$ 495,412
37		CABEZA COCR -36	UNIDAD		$ 1,845,333		$ 1,845,333
38		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
39		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CONICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
40		VÁSTAGO NO CEMENTADO CORTO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 7,982,556		$ 7,982,556
41		CABEZA COCR	UNIDAD		$ 1,899,666		$ 1,899,666
42		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 5,050,668		$ 5,050,668
43		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 489,123		$ 489,123
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA MODULAR EN CERAMICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
44		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 5,099,610		$ 5,099,610
45		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4,256,800		$ 4,256,800
46		INSERTO CERAMICA	UNIDAD		$ 4,870,310		$ 4,870,310
47		CABEZA CERAMICA 28	UNIDAD		$ 3,568,123		$ 3,568,123
48		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495,412		$ 495,412
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DOBLE MOVILIDAD	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
49		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,526,845		$ 4,526,845
50		DS EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 5,488,321		$ 5,488,321
51		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1,521,333		$ 1,521,333
52		DS EVOLUTION INSERTO PE 28/54	UNIDAD		$ 1,788,566		$ 1,788,566
53		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 4,725,428		$ 4,725,428
ITEM		ACCESORIOS DE CADERA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
54		ANILLO DE REFUERZO CCE TITANIO	UNIDAD		$ 3,859,233		$ 3,859,233
55		TORNILLO DE ESPONJOSA TI 6.5	UNIDAD		$ 512,333		$ 512,333
56		VÁSTAGO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 4,899,666		$ 4,899,666
57		VÁSTAGO NO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 5,698,122		$ 5,698,122
58		VÁSTAGO NO CEMENTADO XS	UNIDAD		$ 5,899,645		$ 5,899,645
59		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO NO 1 - ESTANDARD	UNIDAD		$ 7,564,125		$ 7,564,125
60		INSERTO POLIETILENO CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 1,962,158		$ 1,962,158
61		CEMENTOX 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 502,336		$ 502,336
62		CEMENTOX 60 G / MANUAL	UNIDAD		$ 698,555		$ 698,555
63		CEMENTO CON GENTAMICINA X 60G / INYECCION	UNIDAD		$ 725,668		$ 725,668
64		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 60G	UNIDAD		$ 666,770		$ 666,770
65		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 40G	UNIDAD		$ 621,555		$ 621,555
66		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 312,555	19%	$ 371,941
67		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 189,555		$ 189,555
68		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 189,555		$ 189,555
69		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 289,873		$ 289,873
70		CAMPO YODADO ACTI/GARD 76CM X 45,5CM	UNIDAD		$ 189,555		$ 189,555
ITEM		PROTESIS DE THOMPSON	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
71		PROTESIS THOMPSON SET COMPLETO	UNIDAD		$ 2,689,445		$ 2,689,445
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA TRICOMPARTIMENTAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
72		FÉMUR PS BALANSYS CEM.	UNIDAD		$ 3,999,668		$ 3,999,668
73		COMPONENTE PATELAR	UNIDAD		$ 2,156,014		$ 2,156,014
74		PLATILLO TIBIAL FIJO PS CEMENTADO	UNIDAD		$ 3,654,215		$ 3,654,215
75		INSERTO FIJO PS BALANSYS PE	UNIDAD		$ 1,659,555		$ 1,659,555
76		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 621,555		$ 621,555
77		BANDEJA TIBIAL TRAPEZOIDAL POSTERO ESTABILIZADORA	UNIDAD		$ 3,015,483		$ 3,015,483
78		COMPONENTE FEMORAL ANATOMICO DER/IZQ PARA CEMENTAR CON Y SIN PRESERVACION DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR	UNIDAD		$ 3,999,874		$ 3,999,874

ITEM		ACCESORIOS DE RODILLA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
79		TENSOR DE LIGAMENTOS	UNIDAD		$ 2,946,222		$ 2,946,222
80		CEMENTO X 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 589,125		$ 589,125
81		ROTULA 3 PIVOTES PLANA	UNIDAD		$ 1,098,666		$ 1,098,666
82		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 205,444		$ 205,444
83		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 205,444		$ 205,444
84		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 289,123		$ 289,123
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
85		CUELLO DE REVISION MODULAR EN TITANIO CON TORNILLO	UNIDAD		$ 5,069,879		$ 5,069,879
86		VÁSTAGO DISTAL MODULAR EN TITANIO	UNIDAD		$ 6,654,222		$ 6,654,222
87		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3,999,654		$ 3,999,654
88		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 2,050,489		$ 2,050,489
89		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 2,001,589		$ 2,001,589
90		INSERTO CON REBORDE . VITAMYS 28/AA	UNIDAD		$ 2,896,400		$ 2,896,400
91		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495,412		$ 495,412
92		METAFISIS DE REVISION CON TORNILLO 50	UNIDAD		$ 5,099,233		$ 5,099,233
93		COPA DE DOBLE MOVILIDAD EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 7,048,999		$ 7,048,999
94		INSERTO PERALTADO 28/54 DS EVOLUTION	UNIDAD		$ 1,564,888		$ 1,564,888
95		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 566,000		$ 566,000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
96		VÁSTAGO CEMENTADO LARGO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 7,504,920		$ 7,504,920
97		COPA PC SELEXYS 50/EE	UNIDAD		$ 3,826,673		$ 3,826,673
98		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1,746,954		$ 1,746,954
99		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1,414,708		$ 1,414,708
100		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 231,920		$ 231,920
101		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 345,147		$ 345,147
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
102		FÉMUR PS REVISIÓN CEM A DER	UNIDAD		$ 9,259,123		$ 9,259,123
103		PLATILLO TIBIAL REVISIÓN 64 CEM	UNIDAD		$ 6,555,874		$ 6,555,874
104		INSERTO REVISIÓN PS BALANSYS PE 64/10.5	UNIDAD		$ 3,864,555		$ 3,864,555
105		AUMENTO REVISIÓN FEMORAL POSTERIOR FEMUR A/5 MM	UNIDAD		$ 3,698,122		$ 3,698,122
106		CUÑAS TIBIALES	UNIDAD		$ 2,996,645		$ 2,996,645
107		CUÑAS FEMORALES	UNIDAD		$ 2,456,713		$ 2,456,713
108		VÁSTAGO REVISION BALANSYS NO CEM STANDAR 10/80	UNIDAD		$ 6,154,892		$ 6,154,892
ITEM		ESPACIADORES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
109		ESPACIADOR CADERA 48 M	UNIDAD		$ 5,854,333		$ 5,854,333
110		ESPACIADOR RODILLA 65	UNIDAD		$ 5,854,333		$ 5,854,333
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO PARA HUESO CORTO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
111		CABEZA BIONIT AFFINIS SHORT 47/17/3	UNIDAD		$ 6,256,452		$ 6,256,452
112		GLENA PE AFFINIS 1 CEM	UNIDAD		$ 6,451,222		$ 6,451,222
113		VÁSTAGO AFFINIS SHORT 1	UNIDAD		$ 7,996,134		$ 7,996,134
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO CONVENCIONAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
114		CABEZA COCR AFFINIS 39/13/1	UNIDAD		$ 4,988,552		$ 4,988,552
115		GLENA PE AFFINIS 1 CEM	UNIDAD		$ 5,896,212		$ 5,896,212
116		VÁSTAGO AFFINIS 10.5 NO CEM.	UNIDAD		$ 10,564,128		$ 10,564,128
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO NO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
117		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 7,125,665		$ 7,125,665
118		INSERTO AFFINIS INVERSE 36+0	UNIDAD		$ 7,856,222		$ 7,856,222
119		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 6,789,235		$ 6,789,235
120		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1,568,444		$ 1,568,444
121		VÁSTAGO NO CEM. AFFINIS INVERSE 13.5	UNIDAD		$ 8,654,222		$ 8,654,222
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
122		VÁSTAGO AFFINIS FRACTURE 12/125	UNIDAD		$ 5,639,662		$ 5,639,662
123		AFFINIS FRACTURE INVERSE 39+0	UNIDAD		$ 9,325,558		$ 9,325,558
124		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 6,953,092		$ 6,953,092
125		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 6,693,128		$ 6,693,128
126		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1,219,196		$ 1,219,196
127		TORNILLO DE TRACCIÓN AFFINIS INV. 4.5X18	UNIDAD		$ 1,219,197		$ 1,219,197

CORDIALMENTE,



Monica Yaneth Rey Tarazona
Ejecutiva de Negocios

Hospital naval de Cartagena

Estudio de mercado

Monica Yaneth Rey Tarazona

Cotización

LOTE 2 TRAUMA ORTOPEDIA

GRUPO No. 01 – CIRUGIAMANO

ITEM	ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDADES
	MINIFRAGMENTOS PARA MANO (CLAVOS DE KIRSCHNER)		
1	CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.28 MM. DE 12 A 15 CM DE LARGO		UNIDADES
2	CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.35 MM. DE 12 A 15 CM DE LARGO		UNIDADES
3	PINES 1.5 *300		UNIDADES
4	PINES 1.8 *300		UNIDADES
5	PINES 2.0*300		UNIDADES
6	PINES 2.5*300		UNIDADES
7	PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.0 * 150		UNIDADES
8	PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.2* 150		UNIDADES
9	PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.5* 150		UNIDADES
10	PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.0* 250		UNIDADES
11	PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.5* 250		UNIDADES
12			
ITEM	SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 1.2 / 1.5 MM		UNIDADES
13	PLACA GANCHO PLAT. X 1A. PERF. 0.6		UNIDADES
14	PLACA ENL X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
15	PLACA CONDI. X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
16	PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
17	PLACA MATRIX CUADR. X 8A. PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
18	PLACA MATRIX CUADR. X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
19	PLACA MATRIX X 6A. PLAT.IZQ.PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
20	PLACA MATRIX X 8A. PLAT.IZQ.PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
21	PLACA M. CUADR. X 4A. DER.PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
22	PLACA M. CUADR. X 8A. PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
23	PLACA M. CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
24	PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6		UNIDADES
25			
26			

ITEM	ELEMENTO	CANTIDAD	UNIDADES
61	PLACA MATRIX CONDILIAR X 6A. -12ADOR PEERF. 1.0		UNIDADES
62	PLACA L COMPRES. X 6A. DER/ IZQ DOR.PEERF. 1.0		UNIDADES
63	PLACA L COMPRES. X10A. DER.PLAT.PEERF. 1.0		UNIDADES
64	PLACA L COMPRES. X 6A. DER.PLAT.PEERF. 1.0		UNIDADES
65	PLACA EN L X 6A. IZQ.		UNIDADES
66			
67			
68			
ITEM	SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 1.2 / 1.5 MM		UNIDADES
69	PLACA EN L X 6A. IZQ.		UNIDADES
70	PLACA L COMPRES. X 6A. DER.PLAT.PEERF. 1.0		UNIDADES
71	PLACA L COMPRES. X10A. DER.PLAT.PEERF. 1.0		UNIDADES
72	PLACA L COMPRES. X 6A. DER/ IZQ DOR.PEERF. 1.0		UNIDADES
73	PLACA CONDILIAR X 6A. -12ADOR PEERF. 1.0		UNIDADES
74	PLACA MATRIX X10A. -12ADOR PEERF. 1.0		UNIDADES
75			
76			
77			

VALOR TOTAL CON IVA	61.500
COP	

Cliente

Concepto

Ejecutivo de Negocios

Solicitud

Fecha 01 de marzo de 2020

eurocientia

Fecha 01 de marzo de 2020

Cliente	Hospital naval de Cartagena
Concepto	Estudio de mercado
Ejecutivo de Negocios	Monica Yaneth Rey Tarazona
Solicitud	Cotización

eurociencia

LOTE No. 01 REEMPLAZOS ARTICULARES							
ITEM	ELEMENTO	REEMPLAZO ARTICULADO DE CADERA NO CEMENTADA MONOBLOQUE	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 5,227,500		$ 5,227,500
2		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 5,668,423		$ 5,668,423
3		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1,864,522		$ 1,864,522
4		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 269,900		$ 269,900
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
5		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 5,227,500		$ 5,227,500
6		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3,951,259		$ 3,951,259
7		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1,851,222		$ 1,851,222
8		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1,589,000		$ 1,589,000
9		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 289,222		$ 289,222
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
10		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 3,915,666		$ 3,915,666
11		COPA CEMENTADA CCB X 28 Y 32	UNIDAD		$ 1,214,511		$ 1,214,511
12		BLOQUEO INTRAMEDULAR BONE PLUG	UNIDAD		$ 758,444		$ 758,444
13		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1,495,122		$ 1,495,122
14		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
15		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 589,411		$ 589,411
16		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1,562,000		$ 1,562,000
17		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
18		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,050,888		$ 4,050,888
19		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4,658,000		$ 4,658,000
20		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 758,444		$ 758,444
21		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 265,000		$ 265,000
22		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1,665,015		$ 1,665,015
23		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
24		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
25		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1,682,000		$ 1,682,000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA BIPOLAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
26		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,050,888		$ 4,050,888
27		COPA BIPOLAR EN ACERO	UNIDAD		$ 4,658,000		$ 4,658,000
28		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 894,222		$ 894,222
29		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1,665,015		$ 1,665,015
30		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
31		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA ESTANDAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
32		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,050,888		$ 4,050,888
33		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4,658,000		$ 4,658,000
34		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1,899,222		$ 1,899,222
35		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 894,222		$ 894,222
36		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495,412		$ 495,412
37		CABEZA COCR -36	UNIDAD		$ 1,845,333		$ 1,845,333
38		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 699,888		$ 699,888
39		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 299,000	19%	$ 355,810
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CONICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
40		VÁSTAGO NO CEMENTADO CORTO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 7,982,556		$ 7,982,556
41		CABEZA COCR	UNIDAD		$ 1,899,666		$ 1,899,666
42		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 5,050,668		$ 5,050,668
43		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 489,123		$ 489,123
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA MODULAR EN CERAMICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
44		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 5,099,610		$ 5,099,610
45		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4,256,800		$ 4,256,800
46		INSERTO CERAMICA	UNIDAD		$ 4,870,310		$ 4,870,310
47		CABEZA CERAMICA 28	UNIDAD		$ 3,568,123		$ 3,568,123
48		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495,412		$ 495,412
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DOBLE MOVILIDAD	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
49		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4,526,845		$ 4,526,845
50		DS EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 5,488,321		$ 5,488,321
51		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1,521,333		$ 1,521,333
52		DS EVOLUTION INSERTO PE 28/54	UNIDAD		$ 1,788,566		$ 1,788,566
53		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 4,725,428		$ 4,725,428
ITEM		ACCESORIOS DE CADERA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
54		ANILLO DE REFUERZO CCE TITANIO	UNIDAD		$ 3,859,233		$ 3,859,233
55		TORNILLO DE ESPONJOSA TI 6.5	UNIDAD		$ 512,333		$ 512,333
56		VÁSTAGO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 4,899,666		$ 4,899,666
57		VÁSTAGO NO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 5,698,122		$ 5,698,122
58		VÁSTAGO NO CEMENTADO XS	UNIDAD		$ 5,899,645		$ 5,899,645
59		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO NO 1 - ESTANDARD	UNIDAD		$ 7,564,125		$ 7,564,125
60		INSERTO POLIETILENO CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 1,962,158		$ 1,962,158
61		CEMENTOX 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 502,336		$ 502,336
62		CEMENTOX 60 G / MANUAL	UNIDAD		$ 698,555		$ 698,555
63		CEMENTO CON GENTAMICINA X 60G / INYECCION	UNIDAD		$ 725,668		$ 725,668
64		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 60G	UNIDAD		$ 666,770		$ 666,770
65		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 40G	UNIDAD		$ 621,555		$ 621,555
66		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 312,555	19%	$ 371,941
67		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 189,555		$ 189,555
68		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 189,555		$ 189,555
69		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 289,873		$ 289,873
70		CAMPO YODADO ACTIGARD 76CM X 45,5CM	UNIDAD		$ 189,555		$ 189,555
ITEM		PROTESIS DE THOMPSON	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
71		PROTESIS THOMPSON SET COMPLETO	UNIDAD		$ 2,689,445		$ 2,689,445
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA TRICOMPARTIMENTAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
72		FÉMUR PS BALANSYS CEM.	UNIDAD		$ 3,999,668		$ 3,999,668
73		COMPONENTE PATELAR	UNIDAD		$ 2,156,014		$ 2,156,014
74		PLATILLO TIBIAL FIJO PS CEMENTADO	UNIDAD		$ 3,654,215		$ 3,654,215
75		INSERTO FIJO PS BALANSYS PE	UNIDAD		$ 1,659,555		$ 1,659,555
76		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 621,555		$ 621,555
77		BANDEJA TIBIAL TRAPEZOIDAL POSTERO ESTABILIZADORA	UNIDAD		$ 3,015,483		$ 3,015,483
78		COMPONENTE FEMORAL ANATOMICO DER/IZQ PARA CEMENTAR CON Y SIN PRESERVACION DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR	UNIDAD		$ 3,999,874		$ 3,999,874

ITEM		ACCESORIOS DE RODILLA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
79		TENSOR DE LIGAMENTOS	UNIDAD		$ 2,946,222		$ 2,946,222
80		CEMENTO X 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 589,125		$ 589,125
81		RÓTULA 3 PIVOTES PLANA	UNIDAD		$ 1,098,666		$ 1,098,666
82		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 205,444		$ 205,444
83		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 205,444		$ 205,444
84		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 289,123		$ 289,123
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
85		CUELLO DE REVISION MODULAR EN TITANIO CON TORNILLO	UNIDAD		$ 5,069,879		$ 5,069,879
86		VÁSTAGO DISTAL MODULAR EN TITANIO	UNIDAD		$ 6,654,222		$ 6,654,222
87		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3,999,654		$ 3,999,654
88		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 2,050,489		$ 2,050,489
89		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 2,001,589		$ 2,001,589
90		INSERTO CON REBORDE . VITAMYS 28/AA	UNIDAD		$ 2,896,400		$ 2,896,400
91		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495,412		$ 495,412
92		METAFISIS DE REVISION CON TORNILLO 50	UNIDAD		$ 5,099,233		$ 5,099,233
93		COPA DE DOBLE MOVILIDAD EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 7,048,999		$ 7,048,999
94		INSERTO PERALTADO 28/54 DS EVOLUTION	UNIDAD		$ 1,564,888		$ 1,564,888
95		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 566,000		$ 566,000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
96		VÁSTAGO CEMENTADO LARGO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 7,504,920		$ 7,504,920
97		COPA PC SELEXYS 50/EE	UNIDAD		$ 3,826,673		$ 3,826,673
98		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1,746,954		$ 1,746,954
99		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1,414,708		$ 1,414,708
100		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 231,920		$ 231,920
101		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 345,147		$ 345,147
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
102		FÉMUR PS REVISIÓN CEM A DER	UNIDAD		$ 9,259,123		$ 9,259,123
103		PLATILLO TIBIAL REVISIÓN 64 CEM	UNIDAD		$ 6,555,874		$ 6,555,874
104		INSERTO REVISIÓN PS BALANSYS PE 64/10.5	UNIDAD		$ 3,864,555		$ 3,864,555
105		AUMENTO REVISIÓN FEMORAL POSTERIOR FEMUR A/5 MM	UNIDAD		$ 3,698,122		$ 3,698,122
106		CUÑAS TIBIALES	UNIDAD		$ 2,996,645		$ 2,996,645
107		CUÑAS FEMORALES	UNIDAD		$ 2,456,713		$ 2,456,713
108		VÁSTAGO REVISION BALANSYS NO CEM STANDAR 10/80	UNIDAD		$ 6,154,892		$ 6,154,892
ITEM		ESPACIADORES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
109		ESPACIADOR CADERA 48 M	UNIDAD		$ 5,854,333		$ 5,854,333
110		ESPACIADOR RODILLA 65	UNIDAD		$ 5,854,333		$ 5,854,333
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO PARA HUESO CORTO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
111		CABEZA BIONIT AFFINIS SHORT 47/17/3	UNIDAD		$ 6,256,452		$ 6,256,452
112		GLENA PE AFFINIS 1 CEM.	UNIDAD		$ 6,451,222		$ 6,451,222
113		VÁSTAGO AFFINIS SHORT 1	UNIDAD		$ 7,996,134		$ 7,996,134
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO CONVENCIONAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
114		CABEZA COCR AFFINIS 39/13/1	UNIDAD		$ 4,988,552		$ 4,988,552
115		GLENA PE AFFINIS 1 CEM.	UNIDAD		$ 5,896,212		$ 5,896,212
116		VÁSTAGO AFFINIS 10.5 NO CEM.	UNIDAD		$ 10,564,128		$ 10,564,128
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO NO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
117		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 7,125,665		$ 7,125,665
118		INSERTO AFFINIS INVERSE 36+0	UNIDAD		$ 7,856,222		$ 7,856,222
119		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 6,789,235		$ 6,789,235
120		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1,568,444		$ 1,568,444
121		VÁSTAGO NO CEM. AFFINIS INVERSE 13.5	UNIDAD		$ 8,654,222		$ 8,654,222
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
122		VÁSTAGO AFFINIS FRACTURE 12/125	UNIDAD		$ 5,639,662		$ 5,639,662
123		AFFINIS FRACTURE INVERSE 39+0	UNIDAD		$ 9,325,558		$ 9,325,558
124		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 6,953,092		$ 6,953,092
125		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 6,693,128		$ 6,693,128
126		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1,219,196		$ 1,219,196
127		TORNILLO DE TRACCIÓN AFFINIS INV. 4.5X18	UNIDAD		$ 1,219,197		$ 1,219,197

CORDIALMENTE,



Monica Yaneth Rey Tarazona
Ejecutiva de Negocios

Fecha 01 de marzo de 2020

Cliente	Hospital naval de Cartagena
Concepto	Estudio de mercado
Ejecutivo de Negocios	Monica Yaneth Rey Tarazona
Solicitud	Cotización



LOTE 2 TRAUMA ORTOPEDIA							
GRUPO No. 01 – CIRUGÍAMANO							
		ELEMENTO					
ITEM		MINIFRAGMENTOS PARA MANO (CLAVOS DE KIRSCHNER)	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.28 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
2		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.35 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
3		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.45 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
4		PINES 1.5 *300	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
5		PINES 1.8 *300	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
6		PINES 2.0*300	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
7		PINES 2.5*300	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
8		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.0 * 150	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
9		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.2* 150	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
10		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.5* 150	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
11		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.0* 250	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
12		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.5* 250	UNIDADES		$ 61,500		$ 61,500
ITEM		SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 1.2 / 1.5 MM	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
13		PLACA GANCHO PLAT. X 1A. PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
14		PLACA EN L X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
15		PLACA EN L X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
16		PLACA CONDI. X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
17		PLACA CONDI. X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
18		PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
19		PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,537,500		$ 1,250,000
20		PLACA MATRIX CUADR. X 8A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,584,883		$ 1,288,523
21		PLACA MATRIX CUADR. X10A. PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1,584,883		$ 1,288,523
22		PLACA MATRIX CUADR. X12A. PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,326,000
23		PLACA M. CUADR. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,326,000
24		PLACA M. CUADR. X 6A. DER.PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,326,000
25		PLACA MATRIX X 6A. PLAT.IZQ.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,326,000
26		PLACA MATRIX X 6A. PLAT.DER.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,326,000
27		PLACA M. CUADR. X 8A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
28		PLACA M. CUADR. X 8A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
29		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
30		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
31		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000

32		PLACA RECTA X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,401,222		$ 1,401,222
33		PLACA RECTA X16A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
34		PLACA REC. PUENT. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,722,000		$ 1,401,222
35		PLACA SEMIRECTA X 16A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
36		PLACA EN T X 7A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,401,222
37		PLACA EN T X 8A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,401,222
38		PLACA EN T X10A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,401,222
39		PLACA TP X11A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,388,000
40		PLACA TP X12A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,388,000
41		PLACA EN Y X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,288,523
42		PLACA EN Y AJUSTABLE X 16A.	UNIDADES		$ 1,630,980		$ 1,288,523
43		PLACA EN Z X16A. PLAT. PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1,707,240		$ 1,404,222
44		PLACA DE 1.5MM EN Y LOC DE 8 H DE 46MM	UNIDADES		$ 1,875,000		$ 1,523,000
45		PLACA DE 1.5MM CONDILAR EN Y LOC DE 6H DE 36MM	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,523,000
46		PLACA DE 1.5MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,523,000
47		PLACA DE 1.5MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 6 H DE 36MM	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,523,000
48		PLACA DE 1.5MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 6 H DE 29MM	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,523,000
49		PLACA DE 1.5MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 12 H DE 59MM	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,523,000
50		PLACA DE 1.5MM EN T LOC DE 8H DE 44MM	UNIDADES		$ 1,830,000		$ 1,523,000
51		MICROTORNILLO SC 1.2 X 3MM-9MM	UNIDADES		$ 360,000		$ 289,600
52		MICROTORNILLO SC 1.2 X 10MM-20 MM	UNIDADES		$ 360,000		$ 289,600
53		MICROTORNILLO SC 1.5 X 4 -10 MM-	UNIDADES		$ 360,000		$ 289,600
54		MICROTORNILLO SC 1.5 X 11- 22MM	UNIDADES		$ 360,000		$ 289,600
55		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 1.2mm 4 MM -24 MM	UNIDADES		$ 485,000		$ 394,000
56		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 1.5mm 4 MM -24 MM	UNIDADES		$ 485,000		$ 394,000
57		TORNILLO DE EMERGENCIA SC 1.8 X 6MM	UNIDADES		$ 485,000		$ 397,000
58		TORNILLO DE EMERGENCIA SC 1.8 X 10MM	UNIDADES		$ 485,000		$ 397,000
59		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.57MM X Ø1.00	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
60		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T ESP.57MM X Ø1.20	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
61		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.57MM X Ø1.60	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
62		BROCA LONG.BROC.27 ESP M.LONG.T.57MM X Ø1.90-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
63		BROCA LONG.BROC.12M.LONG.T.42MM X Ø1.30-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
64		BROCA LONG.BROC.12M. ESP LONG.T.42MM X Ø1.60-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
65		BROCA LONG.BROC.12M.LONG.T.42MM X Ø2.10-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
66		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.87MM X Ø1.20-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
67		BROCA LONG.BROC.27M. ESP LONG.T.87MM X Ø1.60-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
68		BROCA LONG.BROC.37M.LONG.T.97MM X Ø1.90-JM	UNIDADES		$ 516,000		$ 420,000
ITEM		**SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 2.0 / 2.4 MM**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
69		PLACA EN L X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,500,000		$ 1,500,000
70		PLACA L COMPRES. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1,500,000		$ 1,500,000
71		PLACA L COMPRES. X10A. IZQ.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1,500,000		$ 1,500,000
72		PLACA EN L X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,500,000		$ 1,500,000
73		PLACA L COMPRES. X 6A. DER.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1,500,000		$ 1,500,000
74		PLACA L COMPRES. X10A. DER.PLATA.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1,500,000		$ 1,500,000
75		PLACA CONDILAR X 6A.DER/ IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
76		PLACA MATRIX X 6A.-8A DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
77		PLACA MATRIX X10A. -12ADOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000

78		PLACA MATRIX X 6A.-8A DER/IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
79		PLACA CUADR. X 4A. DOR.PERF. 1.0 DER/IZQ	UNIDADES		$ 1,752,300		$ 1,752,300
80		PLACA RECTA X 6A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,752,300		$ 1,752,300
81		PLACA RECTA X16A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
82		PLACA REC. PUENT. X 4A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
83		PLACA REC.PUENT.COMPR.X 4A-5A-6A PLAT.PERF.1.3-	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
84		PLACA SEMIRECTA X 16A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
85		PLACA EN T X 6A-7A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
86		PLACA EN T COMPRES. X10A-11A-12A PLAT.PERF. 1.3-JM	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
87		PLACA EN Y X 7A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1,870,000		$ 1,870,000
88		PLACA EN Z X16A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1,870,000		$ 1,870,000
89		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 6 H	UNIDADES		$ 1,870,000		$ 1,870,000
90		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 12 H DE 71MM	UNIDADES		$ 1,870,000		$ 1,870,000
91		PLACA DE 2.0MM RECTANGULAR DE 4 H DE 12 MM	UNIDADES		$ 1,870,000		$ 1,870,000
92		PLACA DE 2.0MM EN Y LOC DE 7H DE 55MM	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,750,000
93		PLACA DE 2.0MM CONDILAR I EN Y DE 4H-5H-7 H-DE 53MM	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,750,000
94		PLACA DE 2.0MM EN T 2H-3H CABEZA DE 7 H DE 53MM	UNIDADES		$ 2,100,000		$ 2,100,000
95		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 6 H	UNIDADES		$ 1,975,000		$ 1,975,000
96		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 12 H DE 81MM	UNIDADES		$ 1,975,000		$ 1,975,000
97		PLACA DE 2.0MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H-6H-7H-8H-10H	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,750,000
98		PLACA GANCHO DE CUBITO DISTAL DE 2.0MM LOC DE 7H DE 46MM	UNIDADES		$ 2,100,000		$ 2,100,000
99		PLACA DE 2.4MM EN Y LOC DE 7 H DE 60MM	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
100		PLACA DE 2.4MM CONDILAR EN Y LOC DE 7H DE 59MM	UNIDADES		$ 2,150,000		$ 2,150,000
101		PLACA DE 2.4MM EN T 2 H CABEZA LOC DE 7 H DE 58MM	UNIDADES		$ 2,150,000		$ 2,150,000
102		PLACA DE 2.4MM EN T 3 H CABEZA LOC DE 7 H DE 58MM	UNIDADES		$ 2,150,000		$ 2,150,000
103		PLACA DE 2.4MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 12 H DE 88MM	UNIDADES		$ 2,150,000		$ 2,150,000
104		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H-6H	UNIDADES		$ 2,050,000		$ 2,050,000
105		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 7 H -8H	UNIDADES		$ 2,050,000		$ 2,050,000
106		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 10 H	UNIDADES		$ 2,050,000		$ 2,050,000
107		MINITORNILLO SC 2.0 X 4MM- 16MM	UNIDADES		$ 380,000		$ 380,000
108		MINITORNILLO SC 2.0 X 17 MM- 20 MM	UNIDADES		$ 380,000		$ 380,000
109		MINITORNILLO SC 2.0 X 21 MM- 24 MM	UNIDADES		$ 380,000		$ 380,000
110		MINITORNILLO SC 2.3 X 5MM-14 MM	UNIDADES		$ 375,000		$ 375,000
111		MINITORNILLO SC 2.3 X 15MM-23 MM	UNIDADES		$ 375,000		$ 375,000
112		MINITORNILLO SC 2.3 X 24MM- 34 MM	UNIDADES		$ 375,000		$ 375,000
113		TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X6MM-JM	UNIDADES		$ 395,000		$ 395,000
114		TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X10MM-JM	UNIDADES		$ 395,000		$ 395,000
115		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 2.0mm 7MM -30 MM	UNIDADES		$ 495,000		$ 495,000
116		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 2.0mm 6MM -30 MM	UNIDADES		$ 495,000		$ 495,000
117		ESPACIADOR PARA MANO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 4,900,000		$ 4,900,000
GRUPO No. 02 – MINIFRAGMENTOS PARA PIE							
ITEM		**SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA PIE**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
118		PLACA DE OSTEOTOMIA PRIMER METATARSO DISTAL DE 6H W=17°-20°-23°- DER/ IZQ	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800
119		PLACA DE ARTRODESIS MF TIPO I DE 5H-6H (PROX. 1LOC/1COMP) DER/IZQ	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800
120		PLACA DE OSTEOTOMIA METATARSAL DE 5H DER/IZQ	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800
121		PLACA DE OSTEOTOMIA CUBOIDE DE 5H	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800
122		PLACA DORSAL - ARTRODESIS MT DE 4H	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800

123		PLACA MEDIAL - ARTRODESIS PRIMER MT-CU DE 5H SMALL	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800
124		PLACA DORSAL - ARTRODESIS SEGUNDO MT-CU DE 3HH Y 5HS DER/IZQ	UNIDADES		$ 3,132,564		$ 2,546,800
125		PLACA DE ARTRODESIS LISFRANC DE 11 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2,950,000		$ 2,485,120
126		PLACA DE MULLER WEISS DE 11 H DER/ IZQ	UNIDADES		$ 2,950,000		$ 2,485,120
127		PLACA PARA FUSION TALONAVICULAR DE 5 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2,950,000		$ 2,485,120
128		PLACA DE OSTEOTOMIA DE CALCANEO	UNIDADES		$ 2,950,000		$ 2,431,200
129		PLACA OSTEOTOMIA TIBIA DISTAL DE 9 H-10H DER/IZQ	UNIDADES		$ 3,500,000		$ 2,928,820
130		PLACA ARTRODESIS TOBILLO ANTERIOR DE 3 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 3,750,000		$ 2,654,100
131		PLACA FOOT RECTA X2AX1.6 PER CORTA-TIT.	UNIDADES		$ 3,028,040		$ 2,482,900
132		PLACA FOOT SEMIRECTA X6HX1.6 PER-TIT.	UNIDADES		$ 2,980,000		$ 2,498,000
133		PLACA FOOT DOBLE T X7A-8A-9A-10A X1.6 PER-TIT	UNIDADES		$ 3,050,000		$ 2,512,000
134		PLACA FOOT EN H X9A-10A X1.6 PER DER-TIT	UNIDADES		$ 2,950,000		$ 2,485,222
135		PLACA FOOT EN T X6A-7AX1.6 PER-TIT	UNIDADES		$ 3,350,000		$ 2,725,100
136		TORNILLO BLOQUEADO SISTEMA DE PIE 2.7/2.8 mm 10 mm-34MM	UNIDADES		$ 750,000		$ 587,000
137		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 2.7/2.8 mm 10 mm-34MM	UNIDADES		$ 650,000		$ 438,000
138		TORNILLO BLOQUEADO SISTEMA DE PIE 3.0 mm 12 mm-50MM	UNIDADES		$ 815,000		$ 587,000
139		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 3.0 mm 12 mm-	UNIDADES		$ 650,000		$ 438,000
140		TORNILLO BLOQ SISTEMA DE PIE 3.5 mm 14 mm-50MM	UNIDADES		$ 782,500		$ 587,000
141		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 3.5 mm 20 mm-50MM	UNIDADES		$ 652,000		$ 438,000
GRUPO No. 03– NEUROCIRUGÍA CRÁNEO							
ITEM		**MICROPLACAS CRANEOPLASTIA EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
142		PLACA RECTA 1,5 MM - 04 Y 06 AGUJEROS	UNIDADES		$ 915,000		$ 915,000
143		PLACA RECTA 1,5 MM - 08 AGUJEROS	UNIDADES		$ 1,037,000		$ 1,037,000
144		PLACA RECTA 1,5 MM - 12 Y 16 AGUJEROS	UNIDADES		$ 1,159,000		$ 1,159,000
ITEM		**TORNILLOS DE 1,5 EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
145		TORNILLO DE 1,5 DE 3, 5, 7, 9 Y 11 MM	UNIDADES		$ 350,000		$ 350,000
146		TORNILLO DE 1,5 DE 13, 15 Y 17 MM	UNIDADES		$ 350,000		$ 350,000
147		TORNILLO EMERGENCIA 1,7 DE 5, 7, 9 Y 11 MM	UNIDADES		$ 350,000		$ 350,000
ITEM		**TORNILLOS DE 2,0 EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
148		TORNILLO 2,0 MM DE 4, 5, 6, 8 Y 10 MM	UNIDADES		$ 375,000		$ 375,000
149		TORNILLO 2,0 MM DE 12, 14, 16 Y 18 MM	UNIDADES		$ 375,000		$ 375,000
150		TORNILLO DE EMERGENCIA 2,3 MM DE 6, 8, 10 Y 12 MM	UNIDADES		$ 375,000		$ 375,000
ITEM		**PLACAS DE 2,0 M.M EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
151		PLACA RECTA 2,0 MM DE 4 Y 8 AGUJEROS	UNIDADES		$ 850,000		$ 850,000
152		PLACA RECTA 2,0 MM DE 16 MM	UNIDADES		$ 750,000		$ 750,000
153		PLACA "L´´ IZQUIERDA 2,0 MM DE 65, 95, 125 Y 180 MM	UNIDADES		$ 850,000		$ 850,000
154		PLACA "LI´´ DERECHA 2,0 MM DE 65, 95, 125 Y 180 MM	UNIDADES		$ 975,000		$ 975,000
155		PLACA "T´´ 2,0 MM	UNIDADES		$ 975,000		$ 975,000
156		PLACA "Y´´ 2,0 MM	UNIDADES		$ 975,000		$ 975,000
157		PLACA RECTA CON PUENTE 2,0 MM DE 4 Y 6 AGUJEROS	UNIDADES		$ 890,000		$ 890,000
158		PLACA "I´´ 2,0 MM DE 15 Y 20 MM	UNIDADES		$ 780,200		$ 780,200
159		PLACA "X´´ 2,0 MM DE 6 MM	UNIDADES		$ 850,250		$ 850,250
160		MALLA DE CRANEOPLASTIA 10X10 CM	UNIDADES		$ 4,500,000		$ 4,500,000

- NEUROCIRUGÍA COLUMNA							
ITEM		**SISTEMA CERVICAL ANTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
161		PLACA CERVICAL AUTOESTABLE	UNIDADES		$ 2,950,000		$ 2,950,000
162		TORNILLO DE CIERRE	UNIDADES		$ 520,000		$ 520,000
163		TORNILLO DE CIERRE DE EMERGENCIA	UNIDADES		$ 590,000		$ 590,000
164		TORNILLOS POLIAXIAL	UNIDADES		$ 2,800,500		$ 2,800,500
ITEM		**SISTEMA CERVICAL POSTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
165		TORNILLO POLIAXIAL CERVICAL	UNIDADES		$ 2,500,000		$ 2,500,000
166		TORNILLO DE CIERRE	UNIDADES		$ 450,000		$ 450,000
167		GANCHO CONECTOR CERVICAL	UNIDADES		$ 590,000		$ 590,000
168		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 650,000		$ 650,000
169		BARRA CERVO DORSAL	UNIDADES		$ 950,000		$ 950,000
170		TORNILLO POLIAXIAL TRANSARTICULAR	UNIDADES		$ 2,520,000		$ 2,520,000
171		TORNILLO BARRA PLACA OCCIPITAL DE EMERGENCIA	UNIDADES		$ 650,000		$ 650,000
172		TORNILLO PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 650,000		$ 650,000
173		BARRA PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 650,000		$ 650,000
174		GANCHO CONECTOR CERVICAL	UNIDADES		$ 530,000		$ 530,000
175		GANCHO LAMINAR CERVICAL	UNIDADES		$ 2,100,000		$ 2,100,000
176		CONECTOR LATERAL	UNIDADES		$ 2,500,000		$ 2,500,000
177		PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 6,000,000		$ 6,000,000
178		GANCHO LAMINAR CERVICAL GRANDE	UNIDADES		$ 2,100,000		$ 2,100,000
ITEM		**SISTEMA TRANSPEDICULAR TORACOLUMBAR POSTERIOR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
179		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
180		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 390,000		$ 390,000
181		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 1,100,000		$ 1,100,000
182		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 950,000		$ 950,000
183		BARRA LONGITUDINAL	UNIDADES		$ 1,050,000		$ 1,050,000
ITEM		**SISTEMA PARA ESCOLIOSIS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
184		GANCHO PEDICULAR	UNIDADES		$ 1,520,000		$ 1,520,000
185		TORNILLO MONOAXIAL TORÁXICO	UNIDADES		$ 1,150,000		$ 1,150,000
186		TORNILLO POLIAXIAL PARA REDUCCIÓN	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
187		TORNILLO POLIAXIAL MINITORÁXICO	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
188		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 2,400,000		$ 2,400,000
189		GANCHO LAMINAR TORÁXICO	UNIDADES		$ 1,950,000		$ 1,950,000
190		GANCHO LAMINAR MEDIANO	UNIDADES		$ 1,750,000		$ 1,750,000
191		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 4,530,000		$ 4,530,000
192		BARRA CONECTORA	UNIDADES		$ 1,050,000		$ 1,050,000
193		BARRA LONGITUDINAL DE 480 MM	UNIDADES		$ 850,000		$ 850,000
194		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 550,000		$ 550,000
195		TORNILLO MONOAXIAL	UNIDADES		$ 1,100,000		$ 1,100,000
ITEM		**SISTEMA TORACOLUMBAR ANTERIOR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
196		PLACA TORACOLUMBAR	UNIDADES		$ 4,200,000		$ 4,200,000
197		TORNILLO TORÁXICO VERTEBRAL ANTERIOR	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
198		TORNILLO TORÁXICO VERTEBRAL POSTERIOR	UNIDADES		$ 1,650,000		$ 1,650,000

199		TUERCA	UNIDADES		$ 520,000		$ 520,000
ITEM		**ACCESORIO NEUROCIRUGÍA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
200		SUSTITUTO OSEO 1 gr PUTTY	UNIDADES		$ 2,530,000		$ 2,530,000
201		SUSTITUTO OSEO 5 gr PUTTY	UNIDADES		$ 550,000		$ 550,000
202		SUSTITUTO OSEO 10 gr PUTTY	UNIDADES		$ 7,950,000		$ 7,950,000
203		SUSTITUTO OSEO CHIPS 5 CC	UNIDADES		$ 2,750,000		$ 2,750,000
204		SUSTITUTO OSEO CHIPS 10 CC	UNIDADES		$ 3,800,000		$ 3,800,000
205		SUSTITUTO OSEO CHIPS 15 CC	UNIDADES		$ 4,950,000		$ 4,950,000
ITEM		**SISTEMA REEMPLAZO CUERPO VERTEBRAL SET COMPLETO (DEBEN INCLUIR LOS CILI**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
206		MALLA CILÍNDRICA DE 12 X 30 MM / 16 X 30 MM / 20 X 30 MM / 25 X 30 MM / 12 X 70 MM / 16	UNIDADES		$ 2,021,200		$ 2,021,200
207		ANIILLO RV X 16 MM / 20 MM /25 MM	UNIDADES		$ 1,250,000		$ 1,250,000
208		TORNILLO RV	UNIDADES		$ 450,000		$ 450,000
ITEM		**SISTEMA LUMBAR POSTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
209		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1,550,000		$ 1,550,000
210		TORNILLO MONOAXIAL	UNIDADES		$ 1,250,000		$ 1,250,000
211		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 750,000		$ 750,000
212		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 730,000		$ 730,000
213		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 450,000		$ 450,000
214		BARRA LONGITUDINAL X 80 MM	UNIDADES		$ 650,000		$ 650,000
ITEM		**SISTEMA GANCHOS ESCOLIOSIS LUMBAR POSTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
215		GANCHO LAMINAR TORÁXICO	UNIDADES		$ 1,450,000		$ 1,450,000
216		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1,850,000		$ 1,850,000
217		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 750,000		$ 750,000
218		BARRA CONECTORA	UNIDADES		$ 750,000		$ 750,000
219		BARRA LONGITUDINAL DE 480 MM	UNIDADES		$ 685,000		$ 685,000
220		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 720,000		$ 720,000
ITEM		**TUTOR INTERNO PARA FIJACIÓN POSTERIOR TORACO LUMBOSACRA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
221		ROTULA	UNIDADES		$ 3,200,000		$ 3,200,000
222		PIN DE SCHANZ LUMBAR	UNIDADES		$ 1,150,000		$ 1,150,000
223		PIN DE SCHANZ SACRO	UNIDADES		$ 1,380,000		$ 1,380,000
224		PIN DE SCHANZ TORACICO	UNIDADES		$ 1,250,000		$ 1,250,000
05 – ORTOPEDIA GENERAL							
ITEM		**TORNILLOS CANULADOS DE DIFERENTES DIÁMETROS**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
225		TORNILLOS CANULADOS DE 3.0 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 520,000		$ 520,000
226		TORNILLOS CANULADOS DE 3.5 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 600,000		$ 600,000
227		TORNILLOS CANULADOS DE 4,0 MM O 4.5 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 650,000		$ 650,000
228		TORNILLOS CANULADOS DE 7.0 MM O 7,3MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 750,000		$ 750,000
229		TORNILLOS MINI HERBERT (TITANIO) CANULADOS ESCAFOIDES SET COMPLETO	UNIDADES		$ 780,000		$ 780,000
ITEM		**MATERIAL OSTEOSÍNTESIS BÁSICO 3,5 MM SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
230		PLACA TERCIO DE CAÑA DE 4 A 12 HUECOS	UNIDADES		$ 1,310,000		$ 1,310,000
231		PLACA DCP DE 3.5 MM DE 4 A 12 HUECOS	UNIDADES		$ 203,555		$ 203,555

232		PLACA EN T RECTA Y OBLICUA DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 254,123		$ 254,123
233		PLACA LC-DCP DE 3.5 MM BAJO CONTACTO	UNIDADES		$ 495,100		$ 495,100
234		ARANDELA DE 3.5	UNIDADES		$ 53,000		$ 53,000
235		TORNILLO CORTICAL DE 3.5 HEXALOBE MM DE 10 A 70 MM	UNIDADES		$ 68,000		$ 68,000
236		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4.0 MM DE 12 A 50 MM	UNIDADES		$ 76,000		$ 76,000
ITEM		**MATERIAL OSTEOSÍNTESIS BÁSICO 4,5 MM SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
237		PLACA DCP DE 4.5 MM ANCHA O ANGOSTA DE 6 A 14 HUEC0S	UNIDADES		$ 654,222		$ 654,222
238		PLACA LC - DCP DE 4.5 MM ANCHA O ANGOSTA DE 6 A 16 HUEC0S	UNIDADES		$ 695,423		$ 695,423
239		TORNILLO DESLIZANTE PARA PLACA DHS DE 135 GRADOS	UNIDADES		$ 289,444		$ 289,444
240		TORNILLO DE SEGURIDAD / PARA TORNILLO DESLIZANTE	UNIDADES		$ 289,444		$ 289,444
241		PLACA DHS /DCS DE 135 GRADOS /DCS DE 95 GRADOS	UNIDADES		$ 1,652,111		$ 1,652,111
242		PLACA EN T DE 4.5 MM NO BLOQUEADA	UNIDADES		$ 489,452		$ 489,452
243		PLACA EN L DE 4.5 MM NO BLOQUEDA	UNIDADES		$ 498,722		$ 498,722
244		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 6.5MM ROSCA 16 0 32 MM	UNIDADES		$ 76,000		$ 76,000
245		PIN GUIA	UNIDADES		$ 85,000		$ 85,000
246		ARANDELA PARA TORNILLO DE 4.5 / 6.5 MM	UNIDADES		$ 66,000		$ 66,000
ITEM		**CLAVOS BLOQUEADOS ENDOMEDULARES**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
247		CLAVO DE FEMUR TITANIO DIAMETROS DE 9MM A 12 MM	UNIDADES		$ 2,666,845		$ 2,666,845
248		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 562,000		$ 562,000
249		TAPON PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 412,511		$ 412,511
250		PIN GUIA	UNIDADES		$ 512,344		$ 512,344
251		CLAVO ENDOMEDULAR BLOQUEADO DE TIBIA FRESADO	UNIDADES		$ 3,856,888		$ 3,856,888
252		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 495,412		$ 495,412
253		TAPON PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 396,452		$ 396,452
254		PIN GUIA	UNIDADES		$ 512,344		$ 512,344
255		CLAVO EN TITANIO PARA TIBIA BLOQUEO MULTIDIRECCIONAL	UNIDADES		$ 3,899,621		$ 3,899,621
256		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 412,511		$ 412,511
257		TAPON PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 412,511		$ 412,511
258		PIN GUIA	UNIDADES		$ 512,344		$ 512,344
259		CLAVO PARA FÉMUR DE ENTRADA EN LA PUNTA DEL TROCÁNTER	UNIDADES		$ 4,895,423		$ 4,895,423
260		TAPON ESTANDAR CLAVO FEMUR	UNIDADES		$ 399,666		$ 399,666
261		TORNILLO DESLIZANTE PARA CLAVO FEMUR 6.5	UNIDADES		$ 314,580		$ 314,580
262		TORNILLO BLOQUEO 5.0	UNIDADES		$ 266,555		$ 266,555
263		CLAVOS ELÁSTICOS TITANIO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 951,222		$ 951,222
264		TAPON PARA CLAVO INTRAMEDULAR ELÁSTICO	UNIDADES		$ 456,954		$ 456,954
265		CLAVO CEFALOMEDULAR CON HOJA EN ESPIRAL O HELICOIDAL SET	UNIDADES		$ 4,523,111		$ 4,523,111
266		TORNILLO LAMINAR PARA CLAVO	UNIDADES		$ 1,598,555		$ 1,598,555
267		TAPON PARA CLAVO GAMMA II	UNIDADES		$ 365,411		$ 365,411
268		TORNILLO DE BLOQUEO PARA CLAVO FEMUR II	UNIDADES		$ 326,542		$ 326,542
269		CLAVO SUPRACONDILAR RETROGRADO	UNIDADES		$ 2,899,222		$ 2,899,222
270		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 554,258		$ 554,258
271		TAPON PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 499,623		$ 499,623
272		PIN GUIA	UNIDADES		$ 625,422		$ 625,422
273		CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 2,522,148		$ 2,522,148
274		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 289,456		$ 289,456
275		TAPON PARA CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 205,489		$ 205,489

276		PIN GUIA OLIVADO	UNIDADES		$ 266,522		$ 266,522
GRUPO No. 06 – PLACAS MINIMAMENTE INVASIVAS							
ITEM		PLACAS AUTOBLOQUEANTES PARA MIEMBRO SUPERIOR					
ITEM		ELEMENTO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
277		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA GANCHO	UNIDADES		$ 2,861,110		$ 2,861,110
278		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA S	UNIDADES		$ 1,962,150		$ 1,962,150
279		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA 2.7 /3.5	UNIDADES		$ 2,899,621		$ 2,899,621
280		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
281		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
282		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM	UNIDADES		$ 306,222		$ 306,222
283		PIN LISO	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE HUMERO PROXIMAL BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
284		PLACA PARA FRACTURA DE HUMERO PROXIMAL	UNIDADES		$ 2,655,894		$ 2,655,894
285		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 HEXALOBE MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
286		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
287		PIN LISO	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIS HUMERAL BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
288		PLACA PARA FRACTURA DIÁFISIS HUMERAL	UNIDADES		$ 2,366,655		$ 2,366,655
289		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
290		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
291		PIN LISO	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA HÚMERO DISTAL BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
292		PLACA PARA FRACTURA HÚMERO DISTAL	UNIDADES		$ 2,399,654		$ 2,399,654
293		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
294		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
295		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 HEXALOBE MM	UNIDADES		$ 306,222		$ 306,222
ITEM		PLACA RECTA DE 3.5 BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
296		PLACA DCP RECTA 3.5 MM	UNIDADES		$ 1,896,000		$ 1,896,000
297		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
298		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
299		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE OLECRANON BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
300		PLACA PARA FRACTURA DE OLECRANON	UNIDADES		$ 2,654,951		$ 2,654,951
301		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
302		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
303		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIARIA DE CUBITO Y RADIO BLOQUEADAS SET COMPLE	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
304		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIARIA DE CÚBITO Y RADIO	UNIDADES		$ 1,685,400		$ 1,685,400
305		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
306		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
307		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL DE ANGULO VARIABLE BLOQUEADAS SET	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA

308		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL A.V EN TITANIO	UNIDADES		$ 2,588,962		$ 2,588,962
309		TORNILLO CORTICAL 2.4 DE MM TITANIO	UNIDADES		$ 285,654		$ 285,654
310		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.4 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
311		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM ROSCA LARGA	UNIDADES		$ 306,222		$ 306,222
312		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL VOLAR BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
313		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL EN TITANIO	UNIDADES		$ 2,588,962		$ 2,588,962
314		TORNILLO CORTICAL 2.4 DE MM TITANIO	UNIDADES		$ 285,654		$ 285,654
315		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.4 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
316		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM ROSCA LARGA	UNIDADES		$ 306,222		$ 306,222
317		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACAS AUTOBLOQUEANTES PARA MIEMBRO INFERIOR**					
ITEM		**PLACAS PARA FÉMUR PROXIMAL BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
318		PLACAS PARA FÉMUR PROXIMAL	UNIDADES		$ 4,256,000		$ 4,256,000
319		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 302,555		$ 302,555
320		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 599,000		$ 599,000
321		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA FÉMUR DISTAL BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
322		PLACA FÉMUR DISTAL	UNIDADES		$ 3,899,547		$ 3,899,547
323		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 302,555		$ 302,555
324		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 599,000		$ 599,000
325		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE DIÁFISIS DE FÉMUR BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
326		PLACA PARA FRACTURA DE DIÁFISIS DE FÉMUR	UNIDADES		$ 3,899,547		$ 3,899,547
327		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 302,555		$ 302,555
328		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 599,000		$ 599,000
329		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA CONDILAR BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
330		PLACA OTIS F PLUS DER/IZQ	UNIDADES		$ 5,015,249		$ 5,015,249
331		TORNILLO OTIS F PLUS	UNIDADES		$ 499,000		$ 499,000
332		TORNILLO BLOQUEO OTIS AUTOPERFORANTE DE 6.5	UNIDADES		$ 605,159		$ 605,159
333		TORNILLO PERIPROTESICO 5.0 LONG 14-60 TIT	UNIDADES		$ 649,623		$ 649,623
ITEM		**PLACA PARA DIÁFISIS DE TIBIA BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
334		PLACA PARA DIÁFISIS DE TIBIA	UNIDADES		$ 2,694,568		$ 2,694,568
335		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 302,555		$ 302,555
336		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 599,000		$ 599,000
337		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA FIBULA DISTAL 3.5/2.7 BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
338		PLACA FIBULA DISTAL 3.5/2.7 LOC II	UNIDADES		$ 2,325,000		$ 2,325,000
339		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
340		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
341		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 306,222		$ 306,222

342		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**MATERIALES DE OSTEOSINTESIS NO CONVENCIONALES**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
343		PLACA OSTEOTOMIAS PEDIATRICA CADERA 3.5 LOC X 3H-10 (90°-100°-110°-120°-150°-)	UNIDADES		$ 2,899,159		$ 2,899,159
344		PLACA OSTEOTOMIAS PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 3H-10 (90°-100°-110°-120°-150°	UNIDADES		$ 3,012,589		$ 3,012,589
345		PLACA OSTEOTOMIA CUÑA 7.5 MM	UNIDADES		$ 7,951,753		$ 7,951,753
346		PLACA OSTEOTOMIA FEMORAL	UNIDADES		$ 5,058,268		$ 5,058,268
347		PLACA OSTEOTOMIA TIBIAL	UNIDADES		$ 5,012,856		$ 5,012,856
348		PLACA DE SOPORTE PARA OSTEOTOMIAS	UNIDADES		$ 6,365,951		$ 6,365,951
349		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE HEXALOBE 4.5 MM	UNIDADES		$ 302,555		$ 302,555
350		TORNILLO BLOQUEADO HEXALOBE DE 5.0 MM	UNIDADES		$ 599,000		$ 599,000
351		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
352		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
353		TORNILLO PERIPROTESICO 5.0 LONG 14-60 TIT	UNIDADES		$ 599,000		$ 599,000
354		TORNILLO BLOQUEO OTIS AUTOPERFORANTE DE 6.5	UNIDADES		$ 619,235		$ 619,235
355		PIN GUIA DE OSTEOTOMIA CONTOURLOCK - 2.4 MM	UNIDADES		$ 522,357		$ 522,357
356		HOJA DE SIERRA- 13-19 MM	UNIDADES		$ 999,687	19%	$ 1,189,627
ITEM		**PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES A.V DE 3.5 BLOQUEADA SET C**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
357		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL MEDIAL EN T LOC 3.5	UNIDADES		$ 2,566,654		$ 2,566,654
358		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL LATERAL EN L LOC 3.5	UNIDADES		$ 2,566,654		$ 2,566,654
359		AV TORNILLO BLOQ. (SELF TAPPING, HEX) 3.5 mm 24 mm	UNIDADES		$ 299,519		$ 299,519
360		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
361		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
362		PIN LISO	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA TIBIA POSTEROMEDIAL A.V DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
363		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL POSTEROMEDIAL LOC	UNIDADES		$ 2,566,654		$ 2,566,654
364		AV TORNILLO BLOQ. (SELF TAPPING, HEX) 3.5 mm 24 mm	UNIDADES		$ 299,519		$ 299,519
365		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
366		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
367		PIN LISO	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 BLOQUEADA SET COMP**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
368		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 2,158,753		$ 2,158,753
369		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
370		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
371		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACAS PARA TIBIA DISTAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLE**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
372		PLACAS PARA TIBIA DISTAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 2,887,520		$ 2,887,520
373		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
374		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
375		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE PELVIS Y ACETABULO BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**

376		PLACA DE RECONSTRUCCION ACETABULAR CURVA DE 6 A 20 HUECOS	UNIDADES		$ 2,669,872		$ 2,669,872
377		TORNILLO DE 3.5MM AUTOPERFORANTE DE 12 A 50 MM	UNIDADES		$ 145,210		$ 145,210
378		TORNILLO CORTICAL DE 3.5 MM DE 55 A 120 MM	UNIDADES		$ 220,756		$ 220,756
379		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 366,233		$ 366,233
380		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70,000		$ 70,000
GRUPO No. 07: FIJADORES EXTERNOS							
ITEM		**FIJADORES EXTERNOS**					
ITEM		**SISTEMA TUTOR LINEALES TRANSARTICULARES CON RÓTULA TUBO A TUBO SET COM**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
381		TORRES PORTACLAVOS PARA BARRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 415,722		$ 415,722
382		CLAVO DE SCHANZ DE 6.0 MM	UNIDADES		$ 459,874		$ 459,874
383		BARRA EN FIBRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 503,587		$ 503,587
384		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 166,000		$ 166,000
385		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 1,789,357		$ 1,789,357
386		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 396,544		$ 396,544
ITEM		**SISTEMA TUTOR LINEAL**					
ITEM		**FIJADORES EXTERNOS LINEALES PARA FÉMUR (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
387		PINES DE SCHANZ DE 5.0 X 200 MM	UNIDADES		$ 425,411		$ 425,411
388		RÓTULAS CLAMPS FIJO O RÓTULAS PORTASCHANZ	UNIDADES		$ 412,581		$ 412,581
389		BARRAS CONECTORAS DE 4.8 X 200 MM	UNIDADES		$ 512,354		$ 512,354
390		BARRAS ESTABILIZADORAS LISA DE 8.0 X 300 MM	UNIDADES		$ 498,734		$ 498,734
391		TORNILLOS DE ACERO	UNIDADES		$ 366,459		$ 366,459
392		TUERCAS	UNIDADES		$ 68,654		$ 68,654
393		LLAVES FIJAS	UNIDADES		$ 226,588		$ 226,588
ITEM		**FIJADORES EXTERNOS LINEALES PARA TIBIA (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
394		PINES DE SCHANZ DE 5.0 X 200 MM	UNIDADES		$ 405,233		$ 405,233
395		RÓTULAS CLAMPS FIJO O RÓTULAS PORTASCHANZ	UNIDADES		$ 1,945,600		$ 1,945,600
396		BARRAS CONECTORAS DE 4.8 X 200 MM	UNIDADES		$ 1,345,680		$ 1,345,680
397		BARRAS ESTABILIZADORAS LISA DE 8.0 X 300 MM	UNIDADES		$ 1,658,000		$ 1,658,000
398		TORNILLOS DE ACERO	UNIDADES		$ 504,555		$ 504,555
399		TUERCAS	UNIDADES		$ 366,000		$ 366,000
400		LLAVES FIJAS	UNIDADES		$ 196,012		$ 196,012
ITEM		**FIJADORES EXTERNOS PARA FRACTURA DE MUÑECA (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
401		PINES DE SCHANZ DE 2.5 X 10 MM	UNIDADES		$ 3,756,622		$ 3,756,622
402		CONECTORES LATERALES	UNIDADES		$ 562,100		$ 562,100
403		LLAVE HEXAGONAL	UNIDADES		$ 205,000		$ 205,000
404		LLAVE FIJA	UNIDADES		$ 196,012		$ 196,012
ITEM		**FIJADORES PARA TRANSPORTE ÓSEO (SET COMPLETO)**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
405		FIJADOR PARA TRANSPORTE ÓSEO	UNIDADES		$ 11,015,000		$ 11,015,000
406		CLAVO DE HIDROXIAPATITA	UNIDADES		$ 365,400		$ 365,400
407		TORNILLO CÓNICO	UNIDADES		$ 325,000		$ 325,000

ITEM		FIJADOR DE TRANSPORTE OSEO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
484		TRANSPORTADOR STANDAR 30 CM	UNIDADES		$ 11,542,000		$ 11,542,000
485		TRANSPORTADOR LARGO 40CM	UNIDADES		$ 10,966,214		$ 10,966,214
486		TRANSPORTADOR CORTO 23 CM	UNIDADES		$ 6,700,621		$ 6,700,621
487		CABEZAL EXTREMO DE TRANSPORTE	UNIDADES		$ 3,254,000		$ 3,254,000
488		DINA RING CON ADAPTADOR PARA UND. C/D	UNIDADES		$ 3,521,400		$ 3,521,400
489		CABEZAL CENTRAL P/TRANSPORTE	UNIDADES		$ 3,125,254		$ 3,125,254
490		ACOPLADOR P/ROTULA ARTICULAR (BALL JOINT)	UNIDADES		$ 3,012,555		$ 3,012,555
491		RIEL EXTRACORTO L.120MM	UNIDADES		$ 5,122,456		$ 5,122,456
492		RIEL DE 23 CM	UNIDADES		$ 3,245,844		$ 3,245,844
493		CABEZAL EN T OF-GARCHES	UNIDADES		$ 4,215,654		$ 4,215,654
494		ADV TRANSPORTE RADIOLUCIDO ESTANDAR 30CMS	UNIDADES		$ 11,156,324		$ 11,156,324
495		ADV TRANSPORTE RADIOLUCIDO 40 CMS	UNIDADES		$ 12,652,111		$ 12,652,111
496		TRANSPORTE ADV RADIOLUCIDO LRS 20 CMS	UNIDADES		$ 8,722,159		$ 8,722,159
497		ADV RIEL RADIOLUCIDO LRS 200 MM INCLUYE LLAVE ALLEN DE 5 Y 6 MM	UNIDADES		$ 5,466,222		$ 5,466,222
498		TRANSPORTADOR CORTO PEDIATRICO 15 CM	UNIDADES		$ 4,988,258		$ 4,988,258
499		UNIDAD C/D PEDIATRICA 14 CM	UNIDADES		$ 2,951,258		$ 2,951,258
500		TRASNPORTADOR STANDAR PEDIATRICO 20CM	UNIDADES		$ 5,800,951		$ 5,800,951
501		TRANSPORTADOR PEDIATRICA LARGO 25 CM	UNIDADES		$ 7,893,000		$ 7,893,000
502		CABEZAL EN T TRASPORTE PEDIATRICO	UNIDADES		$ 2,456,321		$ 2,456,321
503		CABEZAL OF-GARCHES PEDIATRICO	UNIDADES		$ 6,521,000		$ 6,521,000
504		RIEL PEDIATRICO 15CM	UNIDADES		$ 3,800,621		$ 3,800,621
505		RIEL PEDIATRICO 20CM	UNIDADES		$ 5,425,322		$ 5,425,322
506		RIEL PEDIATRICO 25CM	UNIDADES		$ 6,807,222		$ 6,807,222
507		FIJADOR PROCALLUS STANDAR 23,5CM	UNIDADES		$ 12,700,500		$ 12,700,500
508		FIJADOR PROCALLUS LARGO 27,5CM	UNIDADES		$ 13,622,425		$ 13,622,425
509		CUERPO CENTRAL FIJADOR PROCALLUS STANDAR	UNIDADES		$ 11,235,400		$ 11,235,400
510		CUERPO CENTRAL FIJADOR PROCALLUS LARGO	UNIDADES		$ 14,512,333		$ 14,512,333
511		TORNILLO OSTEOTITE 6 MM 110/40	UNIDADES		$ 405,222		$ 405,222
512		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
513		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
514		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
515		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 180/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
516		TORN. CORTICAL AUTOPERFORANTE 6 MM 220/60 MM	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
517		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
518		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
519		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
520		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
521		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 60/20	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
522		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
523		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/60	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
524		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 180/60	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
525		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERFORANTE 6MM 150/5	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
526		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
527		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
528		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/60	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
529		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 130/60	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
530		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 160/90	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111

531		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 110/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
532		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 140/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
533		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 150/60	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
534		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 160/70	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
535		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 170/80	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
536		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 180/90	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
537		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/20	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
538		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
539		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/20	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
540		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
541		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
542		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
543		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
544		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 160/50	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
545		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 170/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
546		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 170/60	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
547		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 60/20	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
548		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 70/20	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
549		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 80/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
550		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 90/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
551		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF.2.5MM 70/20	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
552		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF.2.5MM 90/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
553		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 90/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
554		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 90/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
555		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 100/30	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
556		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 100/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
557		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 120/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
558		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/40	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
559		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/90MM	UNIDADES		$ 289,111		$ 289,111
560		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 150/40	UNIDADES		$ 625,621		$ 625,621
561		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/30	UNIDADES		$ 625,621		$ 625,621
562		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/40	UNIDADES		$ 625,621		$ 625,621
563		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/50	UNIDADES		$ 625,621		$ 625,621
564		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 250/30	UNIDADES		$ 625,621		$ 625,621
565		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 250/80	UNIDADES		$ 625,621		$ 625,621
566		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 70/20	UNIDADES		$ 236,544		$ 236,544
567		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/20	UNIDADES		$ 236,544		$ 236,544
568		TAPAS PARA TORNILLOS	UNIDADES		$ 364,111		$ 364,111
569		PIN DE KIRSCHNER 2.0	UNIDADES		$ 364,111		$ 364,111
ITEM		**TUTORES ARTICULADOS**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
570		FIJADOR PETROCANTERICO	UNIDADES		$ 21,522,951		$ 21,522,951
571		FIJADOR HIBRIDO XCALIBER	UNIDADES		$ 4,522,000		$ 4,522,000
572		FIJADOR METAFICIARIO XCALIBUR	UNIDADES		$ 4,565,412		$ 4,565,412
573		FIJADOR DE TOBILLO XCALIBUR	UNIDADES		$ 5,725,654		$ 5,725,654
574		FIJADOR EXTERNO ARTICULADO DE CODO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 1,585,600		$ 1,585,600
GRUPO No. 08 ARTROSCOPIA							

ITEM		ARTROSCOPIA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
575		TORNILLOS DE FIJACIÓN PARA LOS INJERTOS	UNIDADES		$ 1,596,222		$ 1,596,222
576		TORNILLO DE INTERFERENCIA TIPO DELTA	UNIDADES		$ 2,256,412		$ 2,256,412
577		TORNILLO DE INTERFERENCIA RETROGRADO	UNIDADES		$ 2,256,412		$ 2,256,412
578		SUTURAS PARA GRANDES ARTICULACIONES	UNIDADES		$ 366,000		$ 366,000
579		SUTURAS PARA PEQUEÑAS ARTICULACIONES	UNIDADES		$ 366,000		$ 366,000
580		SUTURAS TORNILLOS BIODEGRADABLES O INTERFERENCIA	UNIDADES		$ 1,564,555		$ 1,564,555
581		RETROCUTTER, 6-7-8-9-10-11 MM	UNIDADES		$ 1,954,212	19%	$ 2,325,512
582		RETRODRILL GUIDE PIN 3 MM CANNULATED	UNIDADES		$ 2,045,321	19%	$ 2,433,932
583		ACL TIGHTROPE RT	UNIDADES		$ 5,895,224		$ 7,015,317
584		ACL TIGHTROPE RT, W MM FLIPCUTTER II	UNIDADES		$ 7,015,321		$ 8,348,232
585		TIGHTROPE EXTENDER	UNIDADES		$ 1,856,222		$ 2,208,904
586		TORNILLO BIO-TRANSFIX	UNIDADES		$ 2,351,214		$ 2,797,945
587		TORNILLO TRANSFIX AUTORROSCANTE	UNIDADES		$ 2,356,486		$ 2,804,218
588		TORNILLO DE TENODESIS	UNIDADES		$ 2,965,951		$ 3,529,482
589		TORNILLO DE TENODESIS BIOCOMPOSITE	UNIDADES		$ 3,102,586		$ 3,692,077
590		OATS DESCARTABLE X 6 MM	UNIDADES		$ 5,321,852	19%	$ 6,333,004
591		PIN CON OJAL	UNIDADES		$ 868,744	19%	$ 1,033,805
592		PIN PUNTA DE BROCA 2.4 MM	UNIDADES		$ 399,000	19%	$ 474,810
593		GUIA DE NITINOL 2 MM	UNIDADES		$ 356,444	19%	$ 424,168
594		GUIAS TRANSFIX	UNIDADES		$ 1,756,486	19%	$ 2,090,218
595		DRILL PIN, ACL TIGHTROPE 4 MM CLOSED	UNIDADES		$ 1,598,425	19%	$ 1,902,126
596		DARDO CONDRAL X 18 MM	UNIDADES		$ 1,954,215		$ 2,325,516
597		OSTEOCHONDRAL FLAP REPAIR MULTI-SHOT SET	UNIDADES		$ 5,321,555	19%	$ 6,332,650
598		SHOEHORN CANNULA	UNIDADES		$ 320,125	19%	$ 380,949
599		CANULA GENERICA PARA ARTROSCOPIA	UNIDADES		$ 320,125	19%	$ 380,949
600		HOJA DE CORTE PARA CUADRICEPS 10MM	UNIDADES		$ 1,712,135	19%	$ 2,037,441
601		HOJA DE SIERRA ARTHREX - ACL W/STOP	UNIDADES		$ 1,235,654	19%	$ 1,470,428
602		SUTURAS	UNIDADES		$ 489,654		$ 582,688
603		FIBERWIRE # 5 W/NEEDLE	UNIDADES		$ 466,558		$ 555,204
604		FIBERWIRE # 2	UNIDADES		$ 466,558		$ 555,204
605		FIBERSTICK # 2	UNIDADES		$ 466,558		$ 555,204
606		FIBERLINK # 2	UNIDADES		$ 466,558		$ 555,204
607		FIBERLOOP # 2	UNIDADES		$ 466,558		$ 555,204
608		FIBERLOOP # 2.0	UNIDADES		$ 466,558		$ 555,204
609		FIBERTAPE # 2	UNIDADES		$ 986,523		$ 1,173,962
610		FIBERWIRE # 2-0	UNIDADES		$ 265,456		$ 315,893
611		FIBERWIRE # 2-0 W/NEEDLE	UNIDADES		$ 265,456		$ 315,893
612		FIBERWIRE # 4-0 W/NEEDLE	UNIDADES		$ 265,456		$ 315,893
613		FIBERSTICK # 2-0	UNIDADES		$ 488,522		$ 581,341
614		FIBERLOOP # 4-0	UNIDADES		$ 488,522		$ 581,341
615		MENISCOS	UNIDADES		$ 3,758,466		$ 4,472,575
616		CAMISA DARTSTICK STRAIGHT	UNIDADES		$ 922,665	19%	$ 1,097,971
617		KIT REPARADOR MENISCAL VIPER	UNIDADES		$ 3,695,612	19%	$ 4,397,778
618		MENISCAL CINCH	UNIDADES		$ 2,954,354		$ 3,515,681
619		CORTADOR DE SUTURA	UNIDADES		$ 1,258,654	19%	$ 1,497,798
620		PROTECTOR MENISCUS SUTURING	UNIDADES		$ 1,654,785	19%	$ 1,969,194
621		AGUJAS DE REPARACION MENISCAL	UNIDADES		$ 756,555		$ 900,300

622		MICRO SUTURELASSO - STRAIGHT	UNIDADES		$ 1,651,951	19%	$ 1,965,822
623		MICRO SUTURELASSO - SHORT 70°	UNIDADES		$ 1,651,951	19%	$ 1,965,822
624		AGUJA SCORPION KNEE	UNIDADES		$ 1,651,951	19%	$ 1,965,822
625		HOMBRO REPARACION	UNIDADES		$ 2,056,495		$ 2,447,229
626		TORNILLO DE ANCLAJE FASTAK 2.8 MM	UNIDADES		$ 2,056,495		$ 2,447,229
627		ANCLAJE BIOCOMPOSITE SUTURETAK 3 X 14 MM DOBLE SUTURA FIBERWIRE	UNIDADES		$ 3,654,987		$ 4,349,435
628		TORNILLO DE ANCLAJE PERCUTANEO SUTURETAK 2.4 MM	UNIDADES		$ 4,954,753		$ 5,896,156
629		PEEK PUSHLOCK 2.9 MM X 15.5 MM	UNIDADES		$ 3,654,125		$ 4,348,409
630		TORNILLO DE ANCLAJE CORKSCREW FT II 5.5 MM DOBLE SUTURA FIBERWIRE	UNIDADES		$ 2,156,475		$ 2,566,205
631		TORNILLO DE ANCLAJE BIOCOMPOSITE FT 5.5 MM DOBLE SUTURA	UNIDADES		$ 3,321,582		$ 3,952,683
632		TORNILLO DE ANCLAJE BIOCOMPOSITE FT 5.5 DOBLE SUTURA W/NEEDLE	UNIDADES		$ 3,321,253		$ 3,952,291
633		TORNILLO DE ANCLAJE SWIVELOCK SP 4.75 MM VENTED	UNIDADES		$ 4,566,954		$ 5,434,675
634		SWIVELOCK BIOCOMPOSITE 4.75MM X 19.1MM VENTED OJAL CERRADO	UNIDADES		$ 4,215,333		$ 5,016,246
635		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK C 4.75 MM X 19.1MM W/BLUE FIBERTAPE LOOP	UNIDADES		$ 5,201,523		$ 6,189,812
636		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK C 4.75 MM X 19.1 MM W/BLACK TIGERTAPE LOOP	UNIDADES		$ 5,201,523		$ 6,189,812
637		PEEK PUSHLOCK 4.5 MM X 24 MM	UNIDADES		$ 4,215,932		$ 5,016,959
638		SWIVELOCK TENODESIS BICEPS PROXIMAL 7 MM X 19.5 MM	UNIDADES		$ 4,215,932		$ 5,016,959
639		SWIVELOCK CERRADO TENODESIS BICEPS PROXIMAL 7 MM X 19.1 MM	UNIDADES		$ 3,698,520		$ 4,401,239
640		DOG BONE	UNIDADES		$ 3,698,520		$ 4,401,239
641		KIT DOG BONE PARA RECONSTRUCCION A.C.	UNIDADES		$ 7,265,485		$ 8,645,927
642		CANULA TWIST-IN 8.25 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 475,125	19%	$ 565,399
643		CANULA GEMINI	UNIDADES		$ 475,125	19%	$ 565,399
644		PASSPORT CANNULA, 8 MM ID X 3 CMS	UNIDADES		$ 475,125	19%	$ 565,399
645		PASSPORT CANNULA, 10 MM ID X 2 CMS	UNIDADES		$ 475,125	19%	$ 565,399
646		PASSPORT CANNULA, 12 MM ID X 3 CMS	UNIDADES		$ 475,125	19%	$ 565,399
647		SUTURELASSO 45º	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
648		SUTURELASSO 90º	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
649		CORKSCREW SUTURELASSO 45º LEFT	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
650		CORKSCREW SUTURELASSO 45º RIGHT	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
651		SUTURELASSO SD 90º STRAIGHT	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
652		SUTURELASSO SD 90º CURVE LEFT	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
653		SUTURELASSO SD 90º CURVE RIGHT	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
654		BANANA SUTURELASSO	UNIDADES		$ 1,695,165	19%	$ 2,017,246
655		SUTURELASSO WIRE LOOP	UNIDADES		$ 499,666	19%	$ 594,603
656		QUICKPASS LASSO DE 90° CURVE LEFT	UNIDADES		$ 1,788,555	19%	$ 2,128,380
657		QUICKPASS LASSO DE 90° CURVE RIGHT	UNIDADES		$ 1,788,555	19%	$ 2,128,380
658		QUICKPASS WIRE LOOP	UNIDADES		$ 366,841	19%	$ 436,541
659		AGUJA SCORPION SUREFIRE	UNIDADES		$ 1,398,132	19%	$ 1,663,777
660		AGUJA SCORPION	UNIDADES		$ 1,398,132	19%	$ 1,663,777
661		AGUJA SCORPION MULTIFIRE	UNIDADES		$ 1,398,132	19%	$ 1,663,777
662		MEDIDOR ARTROSCOPICO 220 MM X 60º	UNIDADES		$ 4,951,234	19%	$ 5,891,968
663		CABLE DE IRRIGACION	UNIDADES		$ 655,522	19%	$ 780,071
664		CABLE DE IRRIGACION DUALWAVE	UNIDADES		$ 1,125,000	19%	$ 1,338,750
665		STAR SLEEVE, VELCRO	UNIDADES		$ 1,564,951	19%	$ 1,862,292
666		ARTHROVAC FLOOR SUCTION SYSTEM	UNIDADES		$ 5,015,324	19%	$ 5,968,236
667		ARTHROVAC TELESCOPING HANDLE W/CONNECTOR	UNIDADES		$ 1,489,654	19%	$ 1,772,688
668		ARTHROVAC FELT PADS FOR FLOOR SUCTION SYSTEM	UNIDADES		$ 200,000	19%	$ 238,000
669		ECOSUCCIONADOR	UNIDADES		$ 945,333	19%	$ 1,124,946

ITEM		EXTREMIDADES DISTALES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
670		MINI TIGHTROPE 1.1 MM	UNIDADES		$ 4,665,231		$ 4,665,231
671		MINI TIGHTROPE 2.7 MM	UNIDADES		$ 5,215,222		$ 5,215,222
672		TORNILLO DE ANCLAJE MINIFASTAK 2,4 MM	UNIDADES		$ 2,045,814		$ 2,045,814
673		TORNILLO DE ANCLAJE MICRO-CORKSCREW FT 2.2 MM	UNIDADES		$ 3,562,112		$ 3,562,112
674		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK 3.5MM X 15.8MM	UNIDADES		$ 4,453,951		$ 4,453,951
675		TORNILLO DE ANCLAJE CORKSCREW FT 3.5MM DOBLE SUTURA W/NEEDLE	UNIDADES		$ 2,853,951		$ 2,853,951
676		TIGHTROPE SYNDESMOSIS	UNIDADES		$ 6,689,555		$ 6,689,555
677		TIGHTROPE SYNDESMOSIS- ACERO	UNIDADES		$ 7,985,321		$ 7,985,321
678		CORREA DISTRACCION DE TOBILLO	UNIDADES		$ 496,523	19%	$ 590,862
679		SISTEMA DE REPARACON BICEPS DISTAL	UNIDADES		$ 8,325,698		$ 8,325,698
680		SET DE REPARACION PARA TENDON DE AQUILES PARS	UNIDADES		$ 5,215,621		$ 5,215,621
681		KIT DE REPARACION DE PLACA PLANTAR	UNIDADES		$ 5,456,812		$ 5,456,812
682		TORNILLO DE INTERFERENCIA TITANIO PROSTOP	UNIDADES		$ 7,486,951		$ 7,486,951
683		TORNILLO DE INTERFERENCIA BIODEGRADABLE PROSTOP 8 -9-10 X 14MM	UNIDADES		$ 7,896,542		$ 7,896,542
684		GUIA PROSTOP	UNIDADES		$ 256,000	19%	$ 304,640
685		GUIA PROSTOP PLUS	UNIDADES		$ 1,058,111	19%	$ 1,259,152
686		IMPLANTE QUICKFIX 2MM X 10-14 MM	UNIDADES		$ 1,485,621		$ 1,485,621
687		PEEK SWIVELOCK DX 3.5MM X 8.5MM	UNIDADES		$ 4,125,357		$ 4,125,357
688		MINI CORKSCREW	UNIDADES		$ 2,432,522		$ 2,432,522
689		MINI PUSHLOCK PEEK	UNIDADES		$ 2,153,122		$ 2,153,122
690		KIT MINISUTURE TAK	UNIDADES		$ 1,452,100	19%	$ 1,727,999
691		KIT TFCC INSTRUMENTAL	UNIDADES		$ 2,654,111	19%	$ 3,158,392
ITEM		RESECCION	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
692		EXCALIBUR 3.8 MM	UNIDADES		$ 979,667	19%	$ 1,165,804
693		SABRE 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 979,667	19%	$ 1,165,804
694		TORPEDO 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1,578,243	19%	$ 1,878,109
695		EXCALIBUR 5.0 MM	UNIDADES		$ 979,667	19%	$ 1,165,804
696		END CUTTER 3.8 MM	UNIDADES		$ 979,667	19%	$ 1,165,804
697		BONE CUTTER	UNIDADES		$ 1,096,017	19%	$ 1,304,260
698		CLEARCUT ROUND BURR, 8 FLUTE, 5.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1,095,838	19%	$ 1,304,047
699		CLEARCUT OVAL BURR, 8 FLUTE, 5.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1,095,838	19%	$ 1,304,047
700		POWER PICK 30°	UNIDADES		$ 1,578,243	19%	$ 1,878,109
701		POWERASP 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1,578,243	19%	$ 1,878,109
702		SABRE SJ 2.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1,095,838	19%	$ 1,304,047
703		DISSECTOR SJ 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1,095,838	19%	$ 1,304,047
704		OVAL BURR SJ 10 FLUTE 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1,095,838	19%	$ 1,304,047
705		ROUND BURR SJ, 8 FLUTE 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1,095,838	19%	$ 1,304,047
706		BURR ROUND HIP, 8 FLUTE 4.0 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1,972,938	19%	$ 2,347,796
707		EXCALIBUR CURVED HIP 4.2 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1,972,938	19%	$ 2,347,796
708		TORPEDO HIP 4.2 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1,972,938	19%	$ 2,347,796
709		BURR ROUND HIP, 8 FLUTE 5.0 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 951,385	19%	$ 1,132,148
710		RADIOFRECUENCIA CORTE	UNIDADES		$ 1,834,710		$ 1,834,710
711		ARTHREX COOLCUT, ASPIRATING ABLATOR, 3 MM X 50°	UNIDADES		$ 1,834,710	19%	$ 2,183,305
712		ARTHREX COOLCUT, ASPIRATING ABLATOR, 3 MM X 90°	UNIDADES		$ 1,834,710	19%	$ 2,183,305
713		ARTHREX COOLCUT ABLATOR, MENICECTOMY 45°	UNIDADES		$ 1,834,710	19%	$ 2,183,305
714		ARTHREX COOLCUT ABLATOR, HOOK 90°	UNIDADES		$ 1,834,710	19%	$ 2,183,305

715		ARTHREX COOLCUT SJ BALL	UNIDADES		$ 1,834,710	19%	$ 2,183,305
716		ARTHREX COOLCUT SJ BALL 45	UNIDADES		$ 1,834,710	19%	$ 2,183,305

CORDIALMENTE,



Monica Yaneth Rey Tarazona
Ejecutiva de Negocios

VIDA MEDICA LTDA
NIT: 900161062-1
Direccion: Cra 34 # 10-02 los pinos
Telefono: 6949498

Solicita:
Hospital Naval de Cartagena
Direccion: Cra 2 # 14-210
Cartagena

VIDA MÉDICA LTDA

LOTE 1 REEMPLAZOS ARTICULARES							
	ELEMENTO						
ITEM		REEMPLAZO ARTICULADO DE CADERA NO CEMENTADA MONOBLOQUE	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR INICIAL
1		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.664.521		$ 4.664.521
2		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4.632.000		$ 4.632.000
3		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1.598.702		$ 1.598.702
4		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 260.000		$ 260.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR INICIAL
5		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.465.422		$ 4.465.422
6		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4.015.000		$ 4.015.000
7		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.900.000		$ 1.900.000
8		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1.654.000		$ 1.654.000
9		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 340.000		$ 340.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR INICIAL
10		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.015.000		$ 4.015.000
11		COPA CEMENTADA CCB X 28 Y 32	UNIDAD		$ 1.300.600		$ 1.300.600
12		BLOQUEO INTRAMEDULAR BONE PLUG	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
13		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1.650.000		$ 1.650.000
14		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
15		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 600.000		$ 600.000
16		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1.786.321		$ 1.786.321
17		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 380.000		$ 380.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
18		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.065.000		$ 4.065.000
19		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4.365.000		$ 4.365.000
20		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
21		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 260.000		$ 260.000
22		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.598.702		$ 1.598.702
23		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
24		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 380.000		$ 380.000
25		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1.689.000		$ 1.689.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA BIPOLAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
26		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.300.000		$ 4.300.000
27		COPA BIPOLAR EN ACERO	UNIDAD		$ 4.115.321		$ 4.115.321
28		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 980.000		$ 980.000
29		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.620.000		$ 1.620.000
30		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
31		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 380.000		$ 380.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA ESTANDAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
32		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.432.000		$ 4.432.000
33		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4.250.654		$ 4.250.654
34		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.968.000		$ 1.968.000
35		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
36		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 340.000		$ 340.000
37		CABEZA COCR -36	UNIDAD		$ 1.968.000		$ 1.968.000
38		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
39		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 380.000		$ 380.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CONICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
40		VÁSTAGO NO CEMENTADO CORTO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 8.906.000		$ 8.906.000
41		CABEZA COCR	UNIDAD		$ 1.890.000		$ 1.890.000
42		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4.365.000		$ 4.365.000
43		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 260.000		$ 260.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA MODULAR EN CERAMICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
44		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.983.000		$ 4.983.000
45		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4.320.000		$ 4.320.000
46		INSERTO CERAMICA	UNIDAD		$ 5.050.000		$ 5.050.000
47		CABEZA CERAMICA 28	UNIDAD		$ 3.900.357		$ 3.900.357
48		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 340.000		$ 340.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DOBLE MOVILIDAD	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
49		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.983.000		$ 4.983.000
50		DS EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 6.045.870		$ 6.045.870
51		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1.650.358		$ 1.650.358
52		DS EVOLUTION INSERTO PE 28/54	UNIDAD		$ 1.900.050		$ 1.900.050
53		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 4.983.000		$ 4.983.000
ITEM		ACCESORIOS DE CADERA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
54		ANILLO DE REFUERZO CCE TITANIO	UNIDAD		$ 3.898.000		$ 3.898.000
55		TORNILLO DE ESPONJOSA TI 6.5	UNIDAD		$ 525.000		$ 525.000
56		VÁSTAGO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 4.987.000		$ 4.987.000
57		VÁSTAGO NO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 5.493.000		$ 5.493.000
58		VÁSTAGO NO CEMENTADO XS	UNIDAD		$ 5.493.000		$ 5.493.000
59		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO NO.1 - ESTANDARD	UNIDAD		$ 8.090.000		$ 8.090.000
60		INSERTO POLIETILENO CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 2.015.021		$ 2.015.021
61		CEMENTOX 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 566.000		$ 566.000
62		CEMENTOX 60 G / MANUAL	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
63		CEMENTO CON GENTAMICINA X 60G / INYECCION	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
64		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 60G	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
65		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 40G	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
66		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 380.000		$ 380.000
67		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 167.897		$ 167.897
68		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 167.897		$ 167.897
69		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 320.000		$ 320.000
70		CAMPO YODADO ACTI/GARD 76CM X 45,5CM	UNIDAD		$ 167.897		$ 167.897
ITEM		PROTESIS DE THOMPSON	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
71		PROTESIS THOMPSON SET COMPLETO	UNIDAD		$ 1.989.000		$ 1.989.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA TRICOMPARTIMENTAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
72		FÉMUR PS BALANSYS CEM.	UNIDAD		$ 3.980.322		$ 3.980.322
73		COMPONENTE PATELAR	UNIDAD		$ 2.321.000		$ 2.321.000

74		PLATILLO TIBIAL FIJO PS CEMENTADO	UNIDAD		$ 3.526.000		$ 3.526.000
75		INSERTO FIJO PS BALANSYS PE	UNIDAD		$ 1.789.000		$ 1.789.000
76		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 566.000		$ 566.000
77		BANDEJA TIBIAL TRAPEZOIDAL POSTERO ESTABILIZADORA	UNIDAD		$ 3.032.000		$ 3.032.000
78		COMPONENTE FEMORAL ANATOMICO DER/IZQ PARA CEMENTAR CON Y SIN PRESERVACION DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR	UNIDAD		$ 3.780.000		$ 3.780.000
ITEM		ACCESORIOS DE RODILLA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
79		TENSOR DE LIGAMENTOS	UNIDAD		$ 2.888.544		$ 2.888.544
80		CEMENTO X 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 780.000		$ 780.000
81		ROTULA 3 PIVOTES PLANA	UNIDAD		$ 1.125.000		$ 1.125.000
82		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 167.897		$ 167.897
83		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 167.897		$ 167.897
84		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 320.000		$ 320.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
85		CUELLO DE REVISION MODULAR EN TITANIO CON TORNILLO	UNIDAD		$ 5.012.000		$ 5.012.000
86		VÁSTAGO DISTAL MODULAR EN TITANIO	UNIDAD		$ 6.321.000		$ 6.321.000
87		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3.985.111		$ 3.985.111
88		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.896.540		$ 1.896.540
89		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 2.035.012		$ 2.035.012
90		INSERTO CON REBORDE , VITAMYS 28/AA	UNIDAD		$ 2.982.000		$ 2.982.000
91		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 340.000		$ 340.000
92		METAFISIS DE REVISION CON TORNILLO 50	UNIDAD		$ 5.320.111		$ 5.320.111
93		COPA DE DOBLE MOVILIDAD EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 6.922.000		$ 6.922.000
94		INSERTO PERALTADO 28/54 DS EVOLUTION	UNIDAD		$ 1.654.112		$ 1.654.112
95		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 502.000		$ 502.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
96		VÁSTAGO CEMENTADO LARGO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 8.620.155		$ 8.620.155
97		COPA PC SELEXYS 50/EE	UNIDAD		$ 4.201.000		$ 4.201.000
98		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 2.015.000		$ 2.015.000
99		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.654.120		$ 1.654.120
100		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 340.000		$ 340.000
101		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 502.000		$ 502.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
102		FÉMUR PS REVISIÓN CEM A DER	UNIDAD		$ 9.852.000		$ 9.852.000
103		PLATILLO TIBIAL REVISIÓN 64 CEM	UNIDAD		$ 6.520.000		$ 6.520.000
104		INSERTO REVISIÓN PS BALANSYS PE 64/10.5	UNIDAD		$ 3.654.210		$ 3.654.210
105		AUMENTO REVISIÓN FEMORAL POSTERIOR FEMUR A/5 MM	UNIDAD		$ 3.698.000		$ 3.698.000
106		CUÑAS TIBIALES	UNIDAD		$ 2.800.125		$ 2.800.125
107		CUÑAS FEMORALES	UNIDAD		$ 2.800.125		$ 2.800.125
108		VÁSTAGO REVISION BALANSYS NO CEM STANDAR 10/80	UNIDAD		$ 6.600.000		$ 6.600.000
ITEM		ESPACIADORES	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
109		ESPACIADOR CADERA 48 M	UNIDAD		$ 6.523.001		$ 6.523.001
110		ESPACIADOR RODILLA 65	UNIDAD		$ 6.523.001		$ 6.523.001
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO PARA HUESO CORTO	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
111		CABEZA BIONIT AFFINIS SHORT 47/17/3	UNIDAD		$ 6.600.324		$ 6.600.324
112		GLENA PE AFFINIS 1 CEM.	UNIDAD		$ 6.780.111		$ 6.780.111
113		VÁSTAGO AFFINIS SHORT 1	UNIDAD		$ 8.251.200		$ 8.251.200
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO CONVENCIONAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
114		CABEZA COCR AFFINIS 39/13/1	UNIDAD		$ 4.852.000		$ 4.852.000
115		GLENA PE AFFINIS 1 CEM.	UNIDAD		$ 6.200.002		$ 6.200.002
116		VÁSTAGO AFFINIS 10.5 NO CEM.	UNIDAD		$ 10.896.000		$ 10.896.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO NO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
117		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 7.891.000		$ 7.891.000
118		INSERTO AFFINIS INVERSE 36+0	UNIDAD		$ 8.125.400		$ 8.125.400
119		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 7.012.540		$ 7.012.540
120		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1.654.012		$ 1.654.012
121		VÁSTAGO NO CEM. AFFINIS INVERSE 13.5	UNIDAD		$ 9.005.231		$ 9.005.231
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR TOTAL CON IVA	IVA	VALOR INICIAL
122		VÁSTAGO AFFINIS FRACTURE 12/125	UNIDAD		$ 6.532.100		$ 6.532.100
123		AFFINIS FRACTURE INVERSE 39+0	UNIDAD		$ 9.681.200		$ 9.681.200
124		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 7.892.000		$ 7.892.000
125		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 7.985.100		$ 7.985.100
126		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1.593.654		$ 1.593.654
127		TORNILLO DE TRACCIÓN AFFINIS INV. 4.5X18	UNIDAD		$ 1.593.654		$ 1.593.654

ATENTAMENTE :



DANIEL CARABALLO
REPRESENTANTE LEGAL
VIDA MEDICA LTDA

VIDA MEDICA LTDA
NIT: 900161062-1
Direccion: Cra 34 # 10-02 los pinos
Telefono: 6949498

VIDA MÉDICA LTDA

Solicita:
Hospital Naval de Cartagena
Direccion: Cra 2 # 14-210
Cartagena

LOTE 2 TRAUMA ORTOPEDIA							
CIRUGÍA MANO							
		ELEMENTO					
ITEM		MINIFRAGMENTOS PARA MANO (CLAVOS DE KIRSCHNER)	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.28 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
2		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.35 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
3		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.45 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
4		PINES 1.5 *300	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
5		PINES 1.8 *300	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
6		PINES 2.0*300	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
7		PINES 2.5*300	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
8		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.0 * 150	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
9		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.2* 150	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
10		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.5* 150	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
11		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.0* 250	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
12		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.5* 250	UNIDADES		$ 60.000		$ 60.000
ITEM		SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 1.2 / 1.5 MM	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
13		PLACA GANCHO PLAT. X 1A. PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
14		PLACA EN L X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
15		PLACA EN L X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
16		PLACA CONDI. X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
17		PLACA CONDI. X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
18		PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
19		PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
20		PLACA MATRIX CUADR. X 8A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.546.228		$ 1.546.228
21		PLACA MATRIX CUADR. X10A. PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.546.228		$ 1.546.228
22		PLACA MATRIX CUADR. X12A. PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.591.200		$ 1.591.200
23		PLACA M. CUADR. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.591.200		$ 1.591.200
24		PLACA M. CUADR. X 6A. DER.PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.591.200		$ 1.591.200
25		PLACA MATRIX X 6A. PLAT.IZQ.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.591.200		$ 1.591.200
26		PLACA MATRIX X 6A. PLAT.DER.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.591.200		$ 1.591.200
27		PLACA M. CUADR. X 8A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
28		PLACA M. CUADR. X 8A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
29		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
30		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
31		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
32		PLACA RECTA X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.681.466		$ 1.681.466
33		PLACA RECTA X16A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600

34		PLACA REC. PUENT. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.681.466		$ 1.681.466
35		PLACA SEMIRECTA X 16A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
36		PLACA EN T X 7A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.681.466		$ 1.681.466
37		PLACA EN T X 8A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.681.466		$ 1.681.466
38		PLACA EN T X10A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.681.466		$ 1.681.466
39		PLACA TP X11A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
40		PLACA TP X12A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.665.600		$ 1.665.600
41		PLACA EN Y X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.546.228		$ 1.546.228
42		PLACA EN Y AJUSTABLE X 16A.	UNIDADES		$ 1.546.228		$ 1.546.228
43		PLACA EN Z X16A. PLAT. PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.685.066		$ 1.685.066
44		PLACA DE 1.5MM EN Y LOC DE 8 H DE 46MM	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
45		PLACA DE 1.5MM CONDILAR EN Y LOC DE 6H DE 36MM	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
46		PLACA DE 1.5MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
47		PLACA DE 1.5MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 6 H DE 36MM	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
48		PLACA DE 1.5MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 6 H DE 29MM	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
49		PLACA DE 1.5MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 12 H DE 59MM	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
50		PLACA DE 1.5MM EN T LOC DE 8H DE 44MM	UNIDADES		$ 1.827.600		$ 1.827.600
51		MICROTORNILLO SC 1.2 X 3MM-9MM	UNIDADES		$ 347.520		$ 347.520
52		MICROTORNILLO SC 1.2 X 10MM-20 MM	UNIDADES		$ 347.520		$ 347.520
53		MICROTORNILLO SC 1.5 X 4 -10 MM-	UNIDADES		$ 347.520		$ 347.520
54		MICROTORNILLO SC 1.5 X 11- 22MM	UNIDADES		$ 347.520		$ 347.520
55		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 1.2mm 4 MM -24 MM	UNIDADES		$ 472.800		$ 472.800
56		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 1.5mm 4 MM -24 MM	UNIDADES		$ 472.800		$ 472.800
57		TORNILLO DE EMERGENCIA SC 1.8 X 6MM	UNIDADES		$ 476.400		$ 476.400
58		TORNILLO DE EMERGENCIA SC 1.8 X 10MM	UNIDADES		$ 476.400		$ 476.400
59		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.57MM X Ø1.00	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
60		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T ESP.57MM X Ø1.20	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
61		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.57MM X Ø1.60	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
62		BROCA LONG.BROC.27 ESP M.LONG.T.57MM X Ø1.90-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
63		BROCA LONG.BROC.12M.LONG.T.42MM X Ø1.30-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
64		BROCA LONG.BROC.12M. ESP LONG.T.42MM X Ø1.60-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
65		BROCA LONG.BROC.12M.LONG.T.42MM X Ø2.10-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
66		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.87MM X Ø1.20-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
67		BROCA LONG.BROC.27M. ESP LONG.T.87MM X Ø1.60-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
68		BROCA LONG.BROC.37M.LONG.T.97MM X Ø1.90-JM	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
ITEM		**SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 2.0 / 2.4 MM**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
69		PLACA EN L X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.547.520		$ 1.547.520
70		PLACA L COMPRES. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.547.520		$ 1.547.520
71		PLACA L COMPRES. X10A. IZQ.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.547.520		$ 1.547.520
72		PLACA EN L X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.547.520		$ 1.547.520
73		PLACA L COMPRES. X 6A. DER.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.547.520		$ 1.547.520
74		PLACA L COMPRES. X10A. DER.PLATA.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.547.520		$ 1.547.520
75		PLACA CONDILAR X 6A.DER/ IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
76		PLACA MATRIX X 6A.-8A DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
77		PLACA MATRIX X10A. -12ADOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
78		PLACA MATRIX X 6A.-8A DER/IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
79		PLACA CUADR. X 4A. DOR.PERF. 1.0 DER/IZQ	UNIDADES		$ 1.707.600		$ 1.707.600
80		PLACA RECTA X 6A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.707.600		$ 1.707.600
81		PLACA RECTA X16A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
82		PLACA REC. PUENT. X 4A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
83		PLACA REC.PUENT.COMPR.X 4A-5A-6A PLAT.PERF.1.3-	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
84		PLACA SEMIRECTA X 16A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
85		PLACA EN T X 6A-7A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218

86		PLACA EN T COMPRES. X10A-11A-12A PLAT.PERF. 1.3-JM	UNIDADES		$ 1.825.218		$ 1.825.218
87		PLACA EN Y X 7A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.786.224		$ 1.786.224
88		PLACA EN Z X16A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.787.342		$ 1.787.342
89		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 6 H	UNIDADES		$ 1.794.000		$ 1.794.000
90		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 12 H DE 71MM	UNIDADES		$ 1.794.000		$ 1.794.000
91		PLACA DE 2.0MM RECTANGULAR DE 4 H DE 12 MM	UNIDADES		$ 1.873.200		$ 1.873.200
92		PLACA DE 2.0MM EN Y LOC DE 7H DE 55MM	UNIDADES		$ 1.982.400		$ 1.982.400
93		PLACA DE 2.0MM CONDILAR I EN Y DE 4H-5H-7 H-DE 53MM	UNIDADES		$ 1.982.400		$ 1.982.400
94		PLACA DE 2.0MM EN T 2H-3H CABEZA DE 7 H DE 53MM	UNIDADES		$ 2.191.200		$ 2.191.200
95		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 6 H	UNIDADES		$ 1.948.800		$ 1.948.800
96		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 12 H DE 81MM	UNIDADES		$ 1.982.400		$ 1.982.400
97		PLACA DE 2.0MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H-6H-7H-8H-10H	UNIDADES		$ 1.903.728		$ 1.903.728
98		PLACA GANCHO DE CUBITO DISTAL DE 2.0MM LOC DE 7H DE 46MM	UNIDADES		$ 2.190.720		$ 2.190.720
99		PLACA DE 2.4MM EN Y LOC DE 7 H DE 60MM	UNIDADES		$ 1.873.200		$ 1.873.200
100		PLACA DE 2.4MM CONDILAR EN Y LOC DE 7H DE 59MM	UNIDADES		$ 2.190.720		$ 2.190.720
101		PLACA DE 2.4MM EN T 2 H CABEZA LOC DE 7 H DE 58MM	UNIDADES		$ 2.190.720		$ 2.190.720
102		PLACA DE 2.4MM EN T 3 H CABEZA LOC DE 7 H DE 58MM	UNIDADES		$ 2.190.720		$ 2.190.720
103		PLACA DE 2.4MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 12 H DE 88MM	UNIDADES		$ 2.190.720		$ 2.190.720
104		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H-6H	UNIDADES		$ 2.073.600		$ 2.073.600
105		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 7 H -8H	UNIDADES		$ 2.073.600		$ 2.073.600
106		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 10 H	UNIDADES		$ 2.073.600		$ 2.073.600
107		MINITORNILLO SC 2.0 X 4MM- 16MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
108		MINITORNILLO SC 2.0 X 17 MM- 20 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
109		MINITORNILLO SC 2.0 X 21 MM- 24 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
110		MINITORNILLO SC 2.3 X 5MM-14 MM	UNIDADES		$ 390.000		$ 390.000
111		MINITORNILLO SC 2.3 X 15MM-23 MM	UNIDADES		$ 390.000		$ 390.000
112		MINITORNILLO SC 2.3 X 24MM- 34 MM	UNIDADES		$ 390.000		$ 390.000
113		TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X6MM-JM	UNIDADES		$ 436.800		$ 436.800
114		TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X10MM-JM	UNIDADES		$ 436.800		$ 436.800
115		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 2.0mm 7MM -30 MM	UNIDADES		$ 498.000		$ 498.000
116		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 2.0mm 6MM -30 MM	UNIDADES		$ 498.000		$ 498.000
117		ESPACIADOR PARA MANO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 5.400.000		$ 5.400.000
		GRUPO No. 02 – MINIFRAGMENTOS PARA PIE					
ITEM		SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA PIE	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
118		PLACA DE OSTEOTOMIA PRIMER METATARSO DISTAL DE 6H W=17°-20°-23°- DER/ IZQ	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
119		PLACA DE ARTRODESIS MF TIPO I DE 5H-6H (PROX. 1LOC/1COMP) DER/IZQ	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
120		PLACA DE OSTEOTOMIA METATARSAL DE 5H DER/IZQ	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
121		PLACA DE OSTEOTOMIA CUBOIDE DE 5H	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
122		PLACA DORSAL - ARTRODESIS MT DE 4H	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
123		PLACA MEDIAL - ARTRODESIS PRIMER MT-CU DE 5H SMALL	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
124		PLACA DORSAL - ARTRODESIS SEGUNDO MT-CU DE 3HH Y 5HS DER/IZQ	UNIDADES		$ 3.056.160		$ 3.056.160
125		PLACA DE ARTRODESIS LISFRANC DE 11 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.982.144		$ 2.982.144
126		PLACA DE MULLER WEISS DE 11 H DER/ IZQ	UNIDADES		$ 2.982.144		$ 2.982.144
127		PLACA PARA FUSION TALONAVICULAR DE 5 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.982.144		$ 2.982.144
128		PLACA DE OSTEOTOMIA DE CALCANEO	UNIDADES		$ 2.917.440		$ 2.917.440
129		PLACA OSTEOTOMIA TIBIA DISTAL DE 9 H-10H DER/IZQ	UNIDADES		$ 3.514.584		$ 3.514.584
130		PLACA ARTRODESIS TOBILLO ANTERIOR DE 3 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 3.184.920		$ 3.184.920
131		PLACA FOOT RECTA X2AX1.6 PER CORTA-TIT.	UNIDADES		$ 2.979.480		$ 2.979.480
132		PLACA FOOT SEMIRECTA X6HX1.6 PER-TIT.	UNIDADES		$ 2.997.600		$ 2.997.600
133		PLACA FOOT DOBLE T X7A-8A-9A-10A X1.6 PER-TIT	UNIDADES		$ 3.014.400		$ 3.014.400
134		PLACA FOOT EN H X9A-10A X1.6 PER DER-TIT	UNIDADES		$ 2.982.266		$ 2.982.266
135		PLACA FOOT EN T X6A-7AX1.6 PER-TIT	UNIDADES		$ 3.270.120		$ 3.270.120
136		TORNILLO BLOQUEADO SISTEMA DE PIE 2.7/2.8 mm 10 mm-34MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400

137		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 2.7/2.8 mm 10 mm-34MM	UNIDADES		$ 525.600		$ 525.600
138		TORNILLO BLOQUEADO SISTEMA DE PIE 3.0 mm 12 mm-50MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
139		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 3.0 mm 12 mm-	UNIDADES		$ 525.600		$ 525.600
140		TORNILLO BLOQ SISTEMA DE PIE 3.5 mm 14 mm-50MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
141		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 3.5 mm 20 mm-50MM	UNIDADES		$ 525.600		$ 525.600
GRUPO No. 03– NEUROCIRUGÍA CRÁNEO							
ITEM		**MICROPLACAS CRANEOPLASTIA EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
142		PLACA RECTA 1,5 MM - 04 Y 06 AGUJEROS	UNIDADES		$ 717.600		$ 717.600
143		PLACA RECTA 1,5 MM - 08 AGUJEROS	UNIDADES		$ 750.000		$ 750.000
144		PLACA RECTA 1,5 MM - 12 Y 16 AGUJEROS	UNIDADES		$ 894.000		$ 894.000
ITEM		**TORNILLOS DE 1,5 EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
145		TORNILLO DE 1,5 DE 3, 5, 7, 9 Y 11 MM	UNIDADES		$ 319.200		$ 319.200
146		TORNILLO DE 1,5 DE 13, 15 Y 17 MM	UNIDADES		$ 319.200		$ 319.200
147		TORNILLO EMERGENCIA 1,7 DE 5, 7, 9 Y 11 MM	UNIDADES		$ 319.200		$ 319.200
ITEM		**TORNILLOS DE 2,0 EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
148		TORNILLO 2,0 MM DE 4, 5, 6, 8 Y 10 MM	UNIDADES		$ 354.000		$ 354.000
149		TORNILLO 2,0 MM DE 12, 14, 16 Y 18 MM	UNIDADES		$ 354.000		$ 354.000
150		TORNILLO DE EMERGENCIA 2,3 MM DE 6, 8, 10 Y 12 MM	UNIDADES		$ 354.000		$ 354.000
ITEM		**PLACAS DE 2,0 M.M EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
151		PLACA RECTA 2,0 MM DE 4 Y 8 AGUJEROS	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
152		PLACA RECTA 2,0 MM DE 16 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
153		PLACA "L´´ IZQUIERDA 2,0 MM DE 65, 95, 125 Y 180 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
154		PLACA "LI´´ DERECHA 2,0 MM DE 65, 95, 125 Y 180 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
155		PLACA "T´´ 2,0 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
156		PLACA "Y´´ 2,0 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
157		PLACA RECTA CON PUENTE 2,0 MM DE 4 Y 6 AGUJEROS	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
158		PLACA "I´´ 2,0 MM DE 15 Y 20 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
159		PLACA "X´´ 2,0 MM DE 6 MM	UNIDADES		$ 1.260.000		$ 1.260.000
160		MALLA DE CRANEOPLASTIA 10X10 CM	UNIDADES		$ 4.140.000		$ 4.140.000
GRUPO No. 04– NEUROCIRUGÍA COLUMNA							
ITEM		**SISTEMA CERVICAL ANTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
161		PLACA CERVICAL AUTOESTABLE	UNIDADES		$ 3.428.352		$ 3.428.352
162		TORNILLO DE CIERRE	UNIDADES		$ 443.520		$ 443.520
163		TORNILLO DE CIERRE DE EMERGENCIA	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
164		TORNILLOS POLIAXIAL	UNIDADES		$ 2.286.960		$ 2.286.960
ITEM		**SISTEMA CERVICAL POSTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
165		TORNILLO POLIAXIAL CERVICAL	UNIDADES		$ 2.286.960		$ 2.286.960
166		TORNILLO DE CIERRE	UNIDADES		$ 443.880		$ 443.880
167		GANCHO CONECTOR CERVICAL	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
168		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 637.776		$ 637.776
169		BARRA CERVO DORSAL	UNIDADES		$ 948.000		$ 948.000
170		TORNILLO POLIAXIAL TRANSARTICULAR	UNIDADES		$ 2.286.960		$ 2.286.960
171		TORNILLO BARRA PLACA OCCIPITAL DE EMERGENCIA	UNIDADES		$ 536.328		$ 536.328
172		TORNILLO PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 536.328		$ 536.328
173		BARRA PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 536.328		$ 536.328
174		GANCHO CONECTOR CERVICAL	UNIDADES		$ 460.080		$ 460.080
175		GANCHO LAMINAR CERVICAL	UNIDADES		$ 1.868.832		$ 1.868.832
176		CONECTOR LATERAL	UNIDADES		$ 2.232.792		$ 2.232.792
177		PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 5.400.000		$ 5.400.000
178		GANCHO LAMINAR CERVICAL GRANDE	UNIDADES		$ 2.076.480		$ 2.076.480
ITEM		**SISTEMA TRANSPEDICULAR TORACOLUMBAR POSTERIOR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
179		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.660.800		$ 1.660.800
180		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 292.800		$ 292.800

181		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 946.800		$ 946.800
182		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 774.550		$ 774.550
183		BARRA LONGITUDINAL	UNIDADES		$ 946.800		$ 946.800
ITEM		SISTEMA PARA ESCOLIOSIS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
184		GANCHO PEDICULAR	UNIDADES		$ 1.435.968		$ 1.435.968
185		TORNILLO MONOAXIAL TORÁXICO	UNIDADES		$ 1.056.000		$ 1.056.000
186		TORNILLO POLIAXIAL PARA REDUCCIÓN	UNIDADES		$ 1.942.800		$ 1.942.800
187		TORNILLO POLIAXIAL MINITORÁXICO	UNIDADES		$ 1.939.200		$ 1.939.200
188		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 2.362.320		$ 2.362.320
189		GANCHO LAMINAR TORÁXICO	UNIDADES		$ 1.595.520		$ 1.595.520
190		GANCHO LAMINAR MEDIANO	UNIDADES		$ 1.595.520		$ 1.595.520
191		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 4.670.640		$ 4.670.640
192		BARRA CONECTORA	UNIDADES		$ 1.014.247		$ 1.014.247
193		BARRA LONGITUDINAL DE 480 MM	UNIDADES		$ 727.680		$ 727.680
194		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 417.600		$ 417.600
195		TORNILLO MONOAXIAL	UNIDADES		$ 1.056.000		$ 1.056.000
ITEM		SISTEMA TORACOLUMBAR ANTERIOR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
196		PLACA TORACOLUMBAR	UNIDADES		$ 3.757.992		$ 3.757.992
197		TORNILLO TORÁXICO VERTEBRAL ANTERIOR	UNIDADES		$ 1.649.088		$ 1.649.088
198		TORNILLO TORÁXICO VERTEBRAL POSTERIOR	UNIDADES		$ 1.649.088		$ 1.649.088
199		TUERCA	UNIDADES		$ 460.800		$ 460.800
ITEM		ACCESORIO NEUROCIRUGÍA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
200		SUSTITUTO OSEO 1 gr PUTTY	UNIDADES		$ 2.191.200		$ 2.191.200
201		SUSTITUTO OSEO 5 gr PUTTY	UNIDADES		$ 5.506.800		$ 5.506.800
202		SUSTITUTO OSEO 10 gr PUTTY	UNIDADES		$ 8.220.000		$ 8.220.000
203		SUSTITUTO OSEO CHIPS 5 CC	UNIDADES		$ 2.424.000		$ 2.424.000
204		SUSTITUTO OSEO CHIPS 10 CC	UNIDADES		$ 3.400.676		$ 3.400.676
205		SUSTITUTO OSEO CHIPS 15 CC	UNIDADES		$ 4.636.800		$ 4.636.800
ITEM		SISTEMA REEMPLAZO CUERPO VERTEBRAL SET COMPLETO (DEBEN INCLUIR LOS CILIN	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
206		MALLA CILÍNDRICA DE 12 X 30 MM / 16 X 30 MM / 20 X 30 MM / 25 X 30 MM / 12 X 70 MM / 16	UNIDADES		$ 2.425.440		$ 2.425.440
207		ANIILLO RV X 16 MM / 20 MM /25 MM	UNIDADES		$ 1.010.760		$ 1.010.760
208		TORNILLO RV	UNIDADES		$ 429.600		$ 429.600
ITEM		SISTEMA LUMBAR POSTERIOR SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
209		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.505.280		$ 1.505.280
210		TORNILLO MONOAXIAL	UNIDADES		$ 1.056.000		$ 1.056.000
211		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 631.680		$ 631.680
212		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 631.680		$ 631.680
213		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 429.600		$ 429.600
214		BARRA LONGITUDINAL X 80 MM	UNIDADES		$ 584.640		$ 584.640
ITEM		SISTEMA GANCHOS ESCOLIOSIS LUMBAR POSTERIOR SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
215		GANCHO LAMINAR TORÁXICO	UNIDADES		$ 1.436.040		$ 1.436.040
216		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.710.000		$ 1.710.000
217		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 631.680		$ 631.680
218		BARRA CONECTORA	UNIDADES		$ 631.680		$ 631.680
219		BARRA LONGITUDINAL DE 480 MM	UNIDADES		$ 584.640		$ 584.640
220		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 631.680		$ 631.680
ITEM		TUTOR INTERNO PARA FIJACIÓN POSTERIOR TORACO LUMBOSACRA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
221		ROTULA	UNIDADES		$ 3.217.320		$ 3.217.320
222		PIN DE SCHANZ LUMBAR	UNIDADES		$ 1.005.576		$ 1.005.576
223		PIN DE SCHANZ SACRO	UNIDADES		$ 1.005.576		$ 1.005.576
224		PIN DE SCHANZ TORACICO	UNIDADES		$ 1.005.576		$ 1.005.576
GRUPO No. 05 – ORTOPEDIA GENERAL							
ITEM		TORNILLOS CANULADOS DE DIFERENTES DIÁMETROS	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA

225		TORNILLOS CANULADOS DE 3.0 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
226		TORNILLOS CANULADOS DE 3.5 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 580.800		$ 580.800
227		TORNILLOS CANULADOS DE 4,0 MM O 4.5 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 624.000		$ 624.000
228		TORNILLOS CANULADOS DE 7.0 MM O 7,3MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 741.600		$ 741.600
229		TORNILLOS MINI HERBERT (TITANIO) CANULADOS ESCAFOIDES SET COMPLETO	UNIDADES		$ 1.104.000		$ 1.104.000
ITEM		**MATERIAL OSTEOSÍNTESIS BÁSICO 3,5 MM SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
230		PLACA TERCIO DE CAÑA DE 4 A 12 HUECOS	UNIDADES		$ 152.400		$ 152.400
231		PLACA DCP DE 3.5 MM DE 4 A 12 HUECOS	UNIDADES		$ 229.320		$ 229.320
232		PLACA EN T RECTA Y OBLICUA DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 264.000		$ 264.000
233		PLACA LC-DCP DE 3.5 MM BAJO CONTACTO	UNIDADES		$ 504.000		$ 504.000
234		ARANDELA DE 3.5	UNIDADES		$ 54.000		$ 54.000
235		TORNILLO CORTICAL DE 3.5 HEXALOBE MM DE 10 A 70 MM	UNIDADES		$ 64.800		$ 64.800
236		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4 0 MM DE 12 A 50 MM	UNIDADES		$ 84.000		$ 84.000
ITEM		**MATERIAL OSTEOSÍNTESIS BÁSICO 4,5 MM SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
237		PLACA DCP DE 4.5 MM ANCHA O ANGOSTA DE 6 A 14 HUECOS	UNIDADES		$ 672.000		$ 672.000
238		PLACA LC - DCP DE 4.5 MM ANCHA O ANGOSTA DE 6 A 16 HUECOS	UNIDADES		$ 744.000		$ 744.000
239		TORNILLO DESLIZANTE PARA PLACA DHS DE 135 GRADOS	UNIDADES		$ 264.000		$ 264.000
240		TORNILLO DE SEGURIDAD / PARA TORNILLO DESLIZANTE	UNIDADES		$ 300.000		$ 300.000
241		PLACA DHS /DCS DE 135 GRADOS /DCS DE 95 GRADOS	UNIDADES		$ 1.865.760		$ 1.865.760
242		PLACA EN T DE 4.5 MM NO BLOQUEADA	UNIDADES		$ 538.231		$ 538.231
243		PLACA EN L DE 4.5 MM NO BLOQUEDA	UNIDADES		$ 538.231		$ 538.231
244		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 6.5MM ROSCA 16 0 32 MM	UNIDADES		$ 100.800		$ 100.800
245		PIN GUIA	UNIDADES		$ 84.000		$ 84.000
246		ARANDELA PARA TORNILLO DE 4.5 / 6.5 MM	UNIDADES		$ 54.000		$ 54.000
ITEM		**CLAVOS BLOQUEADOS ENDOMEDULARES**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
247		CLAVO DE FEMUR TITANIO DIAMETROS DE 9MM A 12 MM	UNIDADES		$ 2.790.360		$ 2.790.360
248		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 556.560		$ 556.560
249		TAPON PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 463.140		$ 463.140
250		PIN GUIA	UNIDADES		$ 584.640		$ 584.640
251		CLAVO ENDOMEDULAR BLOQUEADO DE TIBIA FRESADO	UNIDADES		$ 4.457.472		$ 4.457.472
252		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 556.560		$ 556.560
253		TAPON PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 463.140		$ 463.140
254		PIN GUIA	UNIDADES		$ 584.640		$ 584.640
255		CLAVO EN TITANIO PARA TIBIA BLOQUEO MULTIDIRECCIONAL	UNIDADES		$ 4.457.472		$ 4.457.472
256		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 463.140		$ 463.140
257		TAPON PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 463.140		$ 463.140
258		PIN GUIA	UNIDADES		$ 584.640		$ 584.640
259		CLAVO PARA FÉMUR DE ENTRADA EN LA PUNTA DEL TROCÁNTER	UNIDADES		$ 584.640		$ 584.640
260		TAPON ESTANDAR CLAVO FEMUR	UNIDADES		$ 463.080		$ 463.080
261		TORNILLO DESLIZANTE PARA CLAVO FEMUR 6.5	UNIDADES		$ 371.520		$ 371.520
262		TORNILLO BLOQUEO 5.0	UNIDADES		$ 300.000		$ 300.000
263		CLAVOS ELÁSTICOS TITANIO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 1.344.000		$ 1.344.000
264		TAPON PARA CLAVO INTRAMEDULAR ELÁSTICO	UNIDADES		$ 622.080		$ 622.080
265		CLAVO CEFALOMEDULAR CON HOJA EN ESPIRAL O HELICOIDAL SET	UNIDADES		$ 5.018.832		$ 5.018.832
266		TORNILLO LAMINAR PARA CLAVO	UNIDADES		$ 1.152.000		$ 1.152.000
267		TAPON PARA CLAVO GAMMA II	UNIDADES		$ 456.000		$ 456.000
268		TORNILLO DE BLOQUEO PARA CLAVO FEMUR II	UNIDADES		$ 474.793		$ 474.793
269		CLAVO SUPRACONDILAR RETROGRADO	UNIDADES		$ 3.000.000		$ 3.000.000
270		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 547.872		$ 547.872
271		TAPON PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 560.184		$ 560.184
272		PIN GUIA	UNIDADES		$ 662.491		$ 662.491
273		CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 2.479.500		$ 2.479.500
274		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000

275		TAPON PARA CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 432.000		$ 432.000
276		PIN GUIA OLIVADO	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
GRUPO No. 06 – PLACAS MINIMAMENTE INVASIVAS							
ITEM		PLACAS AUTOBLOQUEANTES PARA MIEMBRO SUPERIOR					
ITEM		ELEMENTO	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
277		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA GANCHO	UNIDADES		$ 3.323.160		$ 3.323.160
278		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA S	UNIDADES		$ 2.094.000		$ 2.094.000
279		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA 2.7 /3.5	UNIDADES		$ 3.323.160		$ 3.323.160
280		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
281		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
282		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM	UNIDADES		$ 348.000		$ 348.000
283		PIN LISO	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE HUMERO PROXIMAL BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
284		PLACA PARA FRACTURA DE HUMERO PROXIMAL	UNIDADES		$ 2.976.120		$ 2.976.120
285		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 HEXALOBE MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
286		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
287		PIN LISO	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIS HUMERAL BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
288		PLACA PARA FRACTURA DIÁFISIS HUMERAL	UNIDADES		$ 2.717.472		$ 2.717.472
289		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
290		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
291		PIN LISO	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA HÚMERO DISTAL BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
292		PLACA PARA FRACTURA HÚMERO DISTAL	UNIDADES		$ 2.717.472		$ 2.717.472
293		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
294		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
295		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 HEXALOBE MM	UNIDADES		$ 348.000		$ 348.000
ITEM		PLACA RECTA DE 3.5 BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
296		PLACA DCP RECTA 3.5 MM	UNIDADES		$ 1.800.000		$ 1.800.000
297		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
298		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
299		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE OLECRANON BLOQUEADAS SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
300		PLACA PARA FRACTURA DE OLECRANON	UNIDADES		$ 2.944.608		$ 2.944.608
301		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
302		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
303		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIARIA DE CUBITO Y RADIO BLOQUEADAS SET COMPLET	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
304		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIARIA DE CÚBITO Y RADIO	UNIDADES		$ 1.920.000		$ 1.920.000
305		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
306		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
307		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL DE ANGULO VARIABLE BLOQUEADAS SET (	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
308		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL A.V EN TITANIO	UNIDADES		$ 3.078.280		$ 3.078.280
309		TORNILLO CORTICAL 2.4 DE MM TITANIO	UNIDADES		$ 312.000		$ 312.000
310		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.4 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
311		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM ROSCA LARGA	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
312		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL VOLAR BLOQUEADA	CANTIDAD	MARCA	IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
313		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL EN TITANIO	UNIDADES		$ 3.078.280		$ 3.078.280
314		TORNILLO CORTICAL 2.4 DE MM TITANIO	UNIDADES		$ 312.000		$ 312.000
315		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.4 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
316		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM ROSCA LARGA	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000

317		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACAS AUTOBLOQUEANTES PARA MIEMBRO INFERIOR					
ITEM		PLACAS PARA FÉMUR PROXIMAL BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
318		PLACAS PARA FÉMUR PROXIMAL	UNIDADES		$ 5.040.000		$ 5.040.000
319		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
320		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
321		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA FÉMUR DISTAL BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
322		PLACA FÉMUR DISTAL	UNIDADES		$ 5.040.000		$ 5.040.000
323		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
324		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
325		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE DIÁFISIS DE FÉMUR BLOQUEADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
326		PLACA PARA FRACTURA DE DIÁFISIS DE FÉMUR	UNIDADES		$ 5.869.872		$ 5.869.872
327		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
328		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
329		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA CONDILAR BLOQUEADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
330		PLACA OTIS F PLUS DER/IZQ	UNIDADES		$ 5.869.872		$ 5.869.872
331		TORNILLO OTIS F PLUS	UNIDADES		$ 576.000		$ 576.000
332		TORNILLO BLOQUEO OTIS AUTOPERFORANTE DE 6.5	UNIDADES		$ 717.600		$ 717.600
333		TORNILLO PERIPROTESICO 5.0 LONG 14-60 TIT	UNIDADES		$ 751.067		$ 751.067
ITEM		PLACA PARA DIÁFISIS DE TIBIA BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
334		PLACA PARA DIÁFISIS DE TIBIA	UNIDADES		$ 3.120.000		$ 3.120.000
335		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
336		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
337		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FIBULA DISTAL 3.5/2.7 BLOQUEADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
338		PLACA FIBULA DISTAL 3.5/2.7 LOC II	UNIDADES		$ 2.700.528		$ 2.700.528
339		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
340		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
341		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
342		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		MATERIALES DE OSTEOSINTESIS NO CONVENCIONALES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
343		PLACA OSTEOTOMIAS PEDIATRICA CADERA 3.5 LOC X 3H-10 (90°-100°-110°-120°-150°-)	UNIDADES		$ 3.840.000		$ 3.840.000
344		PLACA OSTEOTOMIAS PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 3H-10 (90°-100°-110°-120°-150°-)	UNIDADES		$ 3.840.000		$ 3.840.000
345		PLACA OSTEOTOMIA CUÑA 7.5 MM	UNIDADES		$ 9.362.184		$ 9.362.184
346		PLACA OSTEOTOMIA FEMORAL	UNIDADES		$ 5.931.632		$ 5.931.632
347		PLACA OSTEOTOMIA TIBIAL	UNIDADES		$ 5.931.632		$ 5.931.632
348		PLACA DE SOPORTE PARA OSTEOTOMIAS	UNIDADES		$ 7.542.336		$ 7.542.336
349		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE HEXALOBE 4.5 MM	UNIDADES		$ 355.200		$ 355.200
350		TORNILLO BLOQUEADO HEXALOBE DE 5.0 MM	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
351		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
352		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
353		TORNILLO PERIPROTESICO 5.0 LONG 14-60 TIT	UNIDADES		$ 704.400		$ 704.400
354		TORNILLO BLOQUEO OTIS AUTOPERFORANTE DE 6.5	UNIDADES		$ 722.400		$ 722.400
355		PIN GUIA DE OSTEOTOMIA CONTOURLOCK - 2.4 MM	UNIDADES		$ 623.521		$ 623.521
356		HOJA DE SIERRA- 13-19 MM	UNIDADES		$ 1.920.000	19%	$ 2.281.760
ITEM		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES A.V DE 3.5 BLOQUEADA SET CO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
357		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL MEDIAL EN T LOC 3.5	UNIDADES		$ 2.972.160		$ 2.972.160
358		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL LATERAL EN L LOC 3.5	UNIDADES		$ 2.972.160		$ 2.972.160
359		AV TORNILLO BLOQ. (SELF TAPPING, HEX) 3.5 mm 24 mm	UNIDADES		$ 336.000		$ 336.000
360		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000

361		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
362		PIN LISO	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA TIBIA POSTEROMEDIAL A.V DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
363		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL POSTEROMEDIAL LOC	UNIDADES		$ 2.784.420		$ 2.784.420
364		AV TORNILLO BLOQ. (SELF TAPPING, HEX) 3.5 mm 24 mm	UNIDADES		$ 336.000		$ 336.000
365		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
366		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
367		PIN LISO	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
368		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 3.180.000		$ 3.180.000
369		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
370		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
371		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACAS PARA TIBIA DISTAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLE	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
372		PLACAS PARA TIBIA DISTAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 3.384.677		$ 3.384.677
373		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
374		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
375		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE PELVIS Y ACETABULO BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
376		PLACA DE RECONSTRUCCION ACETABULAR CURVA DE 6 A 20 HUECOS	UNIDADES		$ 2.916.305		$ 2.916.305
377		TORNILLO DE 3.5MM AUTOPERFORANTE DE 12 A 50 MM	UNIDADES		$ 144.000		$ 144.000
378		TORNILLO CORTICAL DE 3.5 MM DE 55 A 120 MM	UNIDADES		$ 226.800		$ 226.800
379		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
380		PIN GUIA	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
GRUPO No. 07: FIJADORES EXTERNOS							
ITEM		FIJADORES EXTERNOS					
ITEM		SISTEMA TUTOR LINEALES TRANSARTICULARES CON RÓTULA TUBO A TUBO SET COMP	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
381		TORRES PORTACLAVOS PARA BARRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 447.960		$ 447.960
382		CLAVO DE SCHANZ DE 6.0 MM	UNIDADES		$ 471.600		$ 471.600
383		BARRA EN FIBRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 598.560		$ 598.560
384		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 184.800		$ 184.800
385		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 1.943.280		$ 1.943.280
386		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 461.520		$ 461.520
ITEM		SISTEMA TUTOR LINEAL					
ITEM		FIJADORES EXTERNOS LINEALES PARA FÉMUR (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
387		PINES DE SCHANZ DE 5.0 X 200 MM	UNIDADES		$ 471.600		$ 471.600
388		RÓTULAS CLAMPS FIJO O RÓTULAS PORTASCHANZ	UNIDADES		$ 471.600		$ 471.600
389		BARRAS CONECTORAS DE 4.8 X 200 MM	UNIDADES		$ 598.800		$ 598.800
390		BARRAS ESTABILIZADORAS LISA DE 8.0 X 300 MM	UNIDADES		$ 598.560		$ 598.560
391		TORNILLOS DE ACERO	UNIDADES		$ 412.800		$ 412.800
392		TUERCAS	UNIDADES		$ 103.200		$ 103.200
393		LLAVES FIJAS	UNIDADES		$ 226.800		$ 226.800
ITEM		FIJADORES EXTERNOS LINEALES PARA TIBIA (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
394		PINES DE SCHANZ DE 5.0 X 200 MM	UNIDADES		$ 471.600		$ 471.600
395		RÓTULAS CLAMPS FIJO O RÓTULAS PORTASCHANZ	UNIDADES		$ 2.268.864		$ 2.268.864
396		BARRAS CONECTORAS DE 4.8 X 200 MM	UNIDADES		$ 1.489.560		$ 1.489.560
397		BARRAS ESTABILIZADORAS LISA DE 8.0 X 300 MM	UNIDADES		$ 1.902.096		$ 1.902.096
398		TORNILLOS DE ACERO	UNIDADES		$ 597.600		$ 597.600
399		TUERCAS	UNIDADES		$ 412.800		$ 412.800
400		LLAVES FIJAS	UNIDADES		$ 226.800		$ 226.800
ITEM		FIJADORES EXTERNOS PARA FRACTURA DE MUÑECA (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
401		PINES DE SCHANZ DE 2.5 X 10 MM	UNIDADES		$ 4.356.720		$ 4.356.720
402		CONECTORES LATERALES	UNIDADES		$ 597.600		$ 597.600

403		LLAVE HEXAGONAL	UNIDADES		$ 226.865		$ 226.865
404		LLAVE FIJA	UNIDADES		$ 226.800		$ 226.800
ITEM		FIJADORES PARA TRANSPORTE ÓSEO (SET COMPLETO)	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
405		FIJADOR PARA TRANSPORTE ÓSEO	UNIDADES		$ 12.576.564		$ 12.576.564
406		CLAVO DE HIDROXIAPATITA	UNIDADES		$ 442.080		$ 442.080
407		TORNILLO CÓNICO	UNIDADES		$ 264.000		$ 264.000
408		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 5.673.408		$ 5.673.408
409		FIJADOR PARA PELVIS (SET COMPLETO) INCLUYE 4 CLAVOS DE SHANZ	UNIDADES		$ 17.516.893		$ 17.516.893
ITEM		TUTORES ARTICULARES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
410		FIJADORES ARTICULARES CODO INCLUYE 4 CLAVOS	UNIDADES		$ 13.748.400		$ 13.748.400
411		FIJADORRES ARTICULARES TOBILLO INCLUYE 5 CLAVOS DE SHANZ	UNIDADES		$ 7.987.728		$ 7.987.728
412		FIJADORES ARTRODIASTASIS DE CADERA INCLUYE 6 CLAVOS DE SCHANZ	UNIDADES		$ 22.728.240		$ 22.728.240
413		FIJADORES PROCALLUS ESTÁNDAR	UNIDADES		$ 13.286.772		$ 13.286.772
ITEM		FIJADORES EXTERNOS CIRCULARES					
ITEM		TUTOR HIBRIDO TIPO TRUE LOCK PARA FERMUR Y TIBIA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
414		SEMIARO	UNIDADES		$ 2.786.496		$ 2.786.496
415		BRIDA RECTANGULAR PIN OLIVA	UNIDADES		$ 557.568		$ 557.568
416		BRIDA RECTANGULAR ROTULA	UNIDADES		$ 557.568		$ 557.568
417		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 471.600		$ 471.600
418		TORRES PORTACLAVOS	UNIDADES		$ 1.049.412		$ 1.049.412
419		VARILLA INOXIDABLE	UNIDADES		$ 581.760		$ 581.760
420		CLAVO DE SCHANZ DE 5.0	UNIDADES		$ 471.552		$ 471.552
421		PIN CON OLIVA	UNIDADES		$ 246.720		$ 246.720
422		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 619.980		$ 619.980
423		BRIDA RECTANGULAR SCHANZ	UNIDADES		$ 564.864		$ 564.864
424		CONECTOR ARO	UNIDADES		$ 473.747		$ 473.747
425		PIN STEIMAN DE 300 MM	UNIDADES		$ 246.720		$ 246.720
ITEM		FIJADOR TIPO ILIZAROV SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
426		SEMIAROS	UNIDADES		$ 3.373.248		$ 3.373.248
427		BULON ACANALADO	UNIDADES		$ 557.568		$ 557.568
428		VARILLA INOXIDABLE ROSCADA	UNIDADES		$ 616.128		$ 616.128
429		PIN CON OLIVA DE 1.8 MM	UNIDADES		$ 441.360		$ 441.360
430		PIN DE STEIMMAN	UNIDADES		$ 498.542		$ 498.542
431		TORNILLO DE CONEXION	UNIDADES		$ 69.600		$ 69.600
432		TUERCA	UNIDADES		$ 81.600		$ 81.600
433		ARANDELA	UNIDADES		$ 148.800		$ 148.800
434		BANDERIN MACHO	UNIDADES		$ 1.174.080		$ 1.174.080
435		BANDERIN HEMBRA	UNIDADES		$ 1.174.080		$ 1.174.080
436		BARRA TELESCÓPICA CORTA	UNIDADES		$ 8.453.520		$ 8.453.520
437		ARO EN U FIBRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 3.624.600		$ 3.624.600
438		CLAMP MÚLTIPLES PINES	UNIDADES		$ 5.664.120		$ 5.664.120
439		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 551.160		$ 551.160
440		CHARNELA	UNIDADES		$ 385.248		$ 385.248
441		PLACA DE CONEXION	UNIDADES		$ 1.090.260		$ 1.090.260
ITEM		TUTORES EN T					
ITEM		FIJADORES EN T PARA TIBIA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
442		TORRES PORTACLAVOS	UNIDADES		$ 448.560		$ 448.560
443		CLAVO DE SCHANZ DE 5.0MM	UNIDADES		$ 471.552		$ 471.552
444		VARILLA DE ACERO	UNIDADES		$ 598.464		$ 598.464
445		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 201.600		$ 201.600
446		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 2.359.668		$ 2.359.668
447		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 461.520		$ 461.520
ITEM		FIJADORES EN T PARA FEMUR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA

448		TORRES PORTACLAVOS	UNIDADES		$ 448.512		$ 448.512
449		CLAVO DE SCHANZ DE 6.0 MM	UNIDADES		$ 471.552		$ 471.552
450		VARILLA DE ACERO	UNIDADES		$ 598.464		$ 598.464
451		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 219.797		$ 219.797
452		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 2.359.668		$ 2.359.668
453		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 461.568		$ 461.568
ITEM		TUTOR TRUEC LOCK SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
454		ARO COMPLETO DE 150MM	UNIDADES		$ 3.000.000		$ 3.000.000
455		ARO MEDIO DE 150MM	UNIDADES		$ 2.493.312		$ 2.493.312
456		ARO DE PIE DE 150MM	UNIDADES		$ 3.226.560		$ 3.226.560
457		BARRA ROSCADA 60MM	UNIDADES		$ 574.848		$ 574.848
458		BARRA ROSCADA DE 85MM	UNIDADES		$ 601.440		$ 601.440
459		DISTRACTOR ANGULAR DE 150MM	UNIDADES		$ 4.986.240		$ 4.986.240
460		TUERCA DE 10MM X 8MM	UNIDADES		$ 78.000		$ 78.000
461		ALAMBRE DE FIJACION UNIVERSAL	UNIDADES		$ 557.568		$ 557.568
462		TORNILLO 16MM	UNIDADES		$ 100.800		$ 100.800
463		ALAMBRE SIN OLIVA TRUE LOK	UNIDADES		$ 419.328		$ 419.328
464		LLAVE ABIERTA 10	UNIDADES		$ 463.104		$ 463.104
465		TORNILLO OSTEOTITE 6MM 150/40	UNIDADES		$ 530.496		$ 530.496
466		EXTENSION 5 ORIFICIOS	UNIDADES		$ 2.299.776		$ 2.299.776
467		PIN FIJADOR UNIVERSAL	UNIDADES		$ 420.785		$ 420.785
468		HINGE INLINE 100MM CON ORIFICIO	UNIDADES		$ 3.989.160		$ 3.989.160
ITEM		FIJADOR PARA MANO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
469		FIJADOR PENNIG II	UNIDADES		$ 6.986.928		$ 6.986.928
470		FIJADOR PENNIG II CON UNIDAD C/D	UNIDADES		$ 7.495.332		$ 7.495.332
471		FIJADOR PENNIG II -ADIT. FRACT.EXTRA ARTICULAR	UNIDADES		$ 14.623.500		$ 14.623.500
472		FIJADOR DE MUÑECA RADIOLUCIDO TIPO NELSON	UNIDADES		$ 5.361.984		$ 5.361.984
473		TORN. CORTICAL PENNIG 3.0MM 70/20	UNIDADES		$ 250.560		$ 250.560
474		TORN. CORTICAL PENNIG 3.0MM 80/35	UNIDADES		$ 250.560		$ 250.560
475		TORN. CORTICAL PENNIG 2.5MM 70/20	UNIDADES		$ 250.560		$ 250.560
476		TORN. CORTICAL PENNIG 2.5MM 90/40	UNIDADES		$ 250.560		$ 250.560
477		TAPAS PARA TORNILLO PENNING	UNIDADES		$ 126.492		$ 126.492
478		LLAVE ALLEN 4 MM	UNIDADES		$ 352.772		$ 352.772
479		TORN. CORT. AUTOPERF. 2,5MM 40/15	UNIDADES		$ 462.168		$ 462.168
480		TORN. CORT. AUTOPERF. 2,5MM 45/20	UNIDADES		$ 462.168		$ 462.168
481		AGUJA CORTA MINI-PENNIG (ESTERIL)	UNIDADES		$ 206.304		$ 206.304
482		AGUJA LARGA MINI-PENNIG (ESTERIL)	UNIDADES		$ 206.304		$ 206.304
483		PIN KIRSCHNER	UNIDADES		$ 115.553		$ 115.553
ITEM		FIJADOR DE TRANSPORTE OSEO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
484		TRANSPORTADOR STANDAR 30 CM	UNIDADES		$ 13.543.992		$ 13.543.992
485		TRANSPORTADOR LARGO 40CM	UNIDADES		$ 13.978.226		$ 13.978.226
486		TRANSPORTADOR CORTO 23 CM	UNIDADES		$ 8.358.060		$ 8.358.060
487		CABEZAL EXTREMO DE TRANSPORTE	UNIDADES		$ 3.657.024		$ 3.657.024
488		DINA RING CON ADAPTADOR PARA UND. C/D	UNIDADES		$ 3.743.040		$ 3.743.040
489		CABEZAL CENTRAL P/TRANSPORTE	UNIDADES		$ 3.657.024		$ 3.657.024
490		ACOPLADOR P/ROTULA ARTICULAR (BALL JOINT)	UNIDADES		$ 3.310.776		$ 3.310.776
491		RIEL EXTRACORTO L.120MM	UNIDADES		$ 6.106.968		$ 6.106.968
492		RIEL DE 23 CM	UNIDADES		$ 3.897.600		$ 3.897.600
493		CABEZAL EN T OF-GARCHES	UNIDADES		$ 4.964.232		$ 4.964.232
494		ADV TRANSPORTE RADIOLUCIDO ESTANDAR 30CMS	UNIDADES		$ 13.296.277		$ 13.296.277
495		ADV TRANSPORTE RADIOLUCIDO 40 CMS	UNIDADES		$ 14.947.376		$ 14.947.376
496		TRANSPORTE ADV RADIOLUCIDO LRS 20 CMS	UNIDADES		$ 10.141.439		$ 10.141.439
497		ADV RIEL RADIOLUCIDO LRS 200 MM INCLUYE LLAVE ALLEN DE 5 Y 6 MM	UNIDADES		$ 6.565.500		$ 6.565.500

498		TRANSPORTADOR CORTO PEDIATRICO 15 CM	UNIDADES		$ 5.662.656		$ 5.662.656
499		UNIDAD C/D PEDIATRICA 14 CM	UNIDADES		$ 3.310.944		$ 3.310.944
500		TRASNPORTADOR STANDAR PEDIATRICO 20CM	UNIDADES		$ 6.907.320		$ 6.907.320
501		TRANSPORTADOR PEDIATRICA LARGO 25 CM	UNIDADES		$ 9.329.880		$ 9.329.880
502		CABEZAL EN T TRASPORTE PEDIATRICO	UNIDADES		$ 2.795.052		$ 2.795.052
503		CABEZAL OF-GARCHES PEDIATRICO	UNIDADES		$ 7.376.256		$ 7.376.256
504		RIEL PEDIATRICO 15CM	UNIDADES		$ 4.523.310		$ 4.523.310
505		RIEL PEDIATRICO 20CM	UNIDADES		$ 6.284.280		$ 6.284.280
506		RIEL PEDIATRICO 25CM	UNIDADES		$ 8.169.595		$ 8.169.595
507		FIJADOR PROCALLUS STANDAR 23,5CM	UNIDADES		$ 15.186.048		$ 15.186.048
508		FIJADOR PROCALLUS LARGO 27,5CM	UNIDADES		$ 16.217.856		$ 16.217.856
509		CUERPO CENTRAL FIJADOR PROCALLUS STANDAR	UNIDADES		$ 13.728.000		$ 13.728.000
510		CUERPO CENTRAL FIJADOR PROCALLUS LARGO	UNIDADES		$ 16.729.536		$ 16.729.536
511		TORNILLO OSTEOTITE 6 MM 110/40	UNIDADES		$ 471.552		$ 471.552
512		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
513		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
514		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
515		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 180/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
516		TORN. CORTICAL AUTOPERFORANTE 6 MM 220/60 MM	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
517		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
518		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
519		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
520		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
521		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 60/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
522		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
523		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/60	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
524		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 180/60	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
525		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERFORANTE 6MM 150/5	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
526		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
527		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
528		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/60	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
529		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 130/60	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
530		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 160/90	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
531		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 110/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
532		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 140/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
533		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 150/60	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
534		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 160/70	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
535		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 170/80	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
536		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 180/90	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
537		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
538		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
539		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
540		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
541		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
542		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
543		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
544		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 160/50	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
545		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 170/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
546		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 170/60	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
547		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 60/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
548		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 70/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
549		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 80/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
550		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 90/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568

551		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF.2.5MM 70/20	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
552		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF.2.5MM 90/40	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
553		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 90/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
554		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 90/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
555		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 100/30	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
556		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 100/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
557		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 120/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
558		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/40	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
559		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/90MM	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
560		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 150/40	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
561		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/30	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
562		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/40	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
563		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/50	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
564		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 250/30	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
565		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 250/80	UNIDADES		$ 606.336		$ 606.336
566		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 70/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
567		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/20	UNIDADES		$ 269.568		$ 269.568
568		TAPAS PARA TORNILLOS	UNIDADES		$ 421.200		$ 421.200
569		PIN DE KIRSCHNER 2.0	UNIDADES		$ 418.944		$ 418.944
ITEM		**TUTORES ARTICULADOS**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
570		FIJADOR PETROCANTERICO	UNIDADES		$ 26.932.800		$ 26.932.800
571		FIJADOR HIBRIDO XCALIBER	UNIDADES		$ 5.266.368		$ 5.266.368
572		FIJADOR METAFICIARIO XCALIBUR	UNIDADES		$ 5.266.368		$ 5.266.368
573		FIJADOR DE TOBILLO XCALIBUR	UNIDADES		$ 6.771.072		$ 6.771.072
574		FIJADOR EXTERNO ARTICULADO DE CODO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 21.523.200		$ 21.523.200
		GRUPO No. 08 ARTROSCOPIA					
ITEM		**ARTROSCOPIA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
575		TORNILLOS DE FIJACIÓN PARA LOS INJERTOS	UNIDADES		$ 1.761.408		$ 1.761.408
576		TORNILLO DE INTERFERENCIA TIPO DELTA	UNIDADES		$ 2.593.152		$ 2.593.152
577		TORNILLO DE INTERFERENCIA RETROGRADO	UNIDADES		$ 2.592.960		$ 2.592.960
578		SUTURAS PARA GRANDES ARTICULACIONES	UNIDADES		$ 256.320		$ 256.320
579		SUTURAS PARA PEQUEÑAS ARTICULACIONES	UNIDADES		$ 256.320		$ 256.320
580		SUTURAS TORNILLOS BIODEGRADABLES O INTERFERENCIA	UNIDADES		$ 1.761.408		$ 1.761.408
581		RETROCUTTER, 6-7-8-9-10-11 MM	UNIDADES		$ 2.337.668	19%	$ 2.781.825
582		RETRODRILL GUIDE PIN 3 MM CANNULATED	UNIDADES		$ 2.337.668	19%	$ 2.781.825
583		ACL TIGHTROPE RT	UNIDADES		$ 6.939.840		$ 6.939.840
584		ACL TIGHTROPE RT, W MM FLIPCUTTER II	UNIDADES		$ 8.296.320		$ 8.296.320
585		TIGHTROPE EXTENDER	UNIDADES		$ 2.131.968		$ 2.131.968
586		TORNILLO BIO-TRANSFIX	UNIDADES		$ 2.690.112		$ 2.690.112
587		TORNILLO TRANSFIX AUTORROSCANTE	UNIDADES		$ 2.690.112		$ 2.690.112
588		TORNILLO DE TENODESIS	UNIDADES		$ 3.446.784		$ 3.446.784
589		TORNILLO DE TENODESIS BIOCOMPOSITE	UNIDADES		$ 3.629.952		$ 3.629.952
590		OATS DESCARTABLE X 6 MM	UNIDADES		$ 6.410.244	19%	$ 7.628.190
591		PIN CON OJAL	UNIDADES		$ 977.770	19%	$ 1.163.546
592		PIN PUNTA DE BROCA 2.4 MM	UNIDADES		$ 458.383	19%	$ 7.628.190
593		GUIA DE NITINOL 2 MM	UNIDADES		$ 305.875	19%	$ 363.991
594		GUIAS TRANSFIX	UNIDADES		$ 1.894.106	19%	$ 7.628.190
595		DRILL PIN, ACL TIGHTROPE 4 MM CLOSED	UNIDADES		$ 1.611.644	19%	$ 1.917.857
596		DARDO CONDRAL X 18 MM	UNIDADES		$ 1.219.776		$ 1.219.776
597		OSTEOCHONDRAL FLAP REPAIR MULTI-SHOT SET	UNIDADES		$ 6.224.812	19%	$ 7.407.526
598		SHOEHORN CANNULA	UNIDADES		$ 381.270	19%	$ 453.711
599		CANULA GENERICA PARA ARTROSCOPIA	UNIDADES		$ 384.277	19%	$ 457.290
600		HOJA DE CORTE PARA CUADRICEPS 10MM	UNIDADES		$ 2.054.562	19%	$ 2.444.929

601		HOJA DE SIERRA ARTHREX - ACL W/STOP	UNIDADES		$	1.394.911	19%	$ 1.659.944
602		SUTURAS	UNIDADES		$	510.720		$ 510.720
603		FIBERWIRE # 5 W/NEEDLE	UNIDADES		$	415.104		$ 415.104
604		FIBERWIRE # 2	UNIDADES		$	256.320		$ 256.320
605		FIBERSTICK # 2	UNIDADES		$	510.720		$ 510.720
606		FIBERLINK # 2	UNIDADES		$	576.000		$ 576.000
607		FIBERLOOP # 2	UNIDADES		$	573.504		$ 573.504
608		FIBERLOOP # 2.0	UNIDADES		$	573.504		$ 573.504
609		FIBERTAPE # 2	UNIDADES		$	1.213.056		$ 1.213.056
610		FIBERWIRE # 2-0	UNIDADES		$	256.320		$ 256.320
611		FIBERWIRE # 2-0 W/NEEDLE	UNIDADES		$	256.320		$ 256.320
612		FIBERWIRE # 4-0 W/NEEDLE	UNIDADES		$	256.320		$ 256.320
613		FIBERSTICK # 2-0	UNIDADES		$	510.720		$ 510.720
614		FIBERLOOP # 4-0	UNIDADES		$	573.504		$ 573.504
615		MENISCOS	UNIDADES		$	4.430.250		$ 4.430.250
616		CAMISA DARTSTICK STRAIGHT	UNIDADES		$	1.304.695	19%	$ 1.304.695
617		KIT REPARADOR MENISCAL VIPER	UNIDADES		$	5.264.983	19%	$ 5.264.983
618		MENISCAL CINCH	UNIDADES		$	3.456.960		$ 3.456.960
619		CORTADOR DE SUTURA	UNIDADES		$	1.542.049	19%	$ 1.832.597
620		PROTECTOR MENISCUS SUTURING	UNIDADES		$	1.959.406	19%	$ 2.328.590
621		AGUJAS DE REPARACION MENISCAL	UNIDADES		$	897.408		$ 897.408
622		MICRO SUTURELASSO - STRAIGHT	UNIDADES		$	1.899.906	19%	$ 2.257.880
623		MICRO SUTURELASSO - SHORT 70°	UNIDADES		$	1.899.906	19%	$ 2.257.880
624		AGUJA SCORPION KNEE	UNIDADES		$	1.656.108	19%	$ 1.968.146
625		HOMBRO REPARACION	UNIDADES		$	2.463.000		$ 2.463.000
626		TORNILLO DE ANCLAJE FASTAK 2.8 MM	UNIDADES		$	2.430.528		$ 2.430.528
627		ANCLAJE BIOCOMPOSITE SUTURETAK 3 X 14 MM DOBLE SUTURA FIBERWIRE	UNIDADES		$	3.687.360		$ 3.687.360
628		TORNILLO DE ANCLAJE PERCUTANEO SUTURETAK 2.4 MM	UNIDADES		$	5.761.728		$ 5.761.728
629		PEEK PUSHLOCK 2.9 MM X 15.5 MM	UNIDADES		$	4.123.968		$ 4.123.968
630		TORNILLO DE ANCLAJE CORKSCREW FT II 5.5 MM DOBLE SUTURA FIBERWIRE	UNIDADES		$	2.703.744		$ 2.703.744
631		TORNILLO DE ANCLAJE BIOCOMPOSITE FT 5.5 MM DOBLE SUTURA	UNIDADES		$	3.975.552		$ 3.975.552
632		TORNILLO DE ANCLAJE BIOCOMPOSITE FT 5.5 DOBLE SUTURA W/NEEDLE	UNIDADES		$	3.860.352		$ 3.860.352
633		TORNILLO DE ANCLAJE SWIVELOCK SP 4.75 MM VENTED	UNIDADES		$	5.447.232		$ 5.447.232
634		SWIVELOCK BIOCOMPOSITE 4.75MM X 19.1MM VENTED OJAL CERRADO	UNIDADES		$	5.174.784		$ 5.174.784
635		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK C 4.75 MM X 19.1MM W/BLUE FIBERTAPE LOOP	UNIDADES		$	6.128.064		$ 6.128.064
636		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK C 4.75 MM X 19.1 MM W/BLACK TIGERTAPE LOOP	UNIDADES		$	6.128.064		$ 6.128.064
637		PEEK PUSHLOCK 4.5 MM X 24 MM	UNIDADES		$	5.035.392		$ 5.035.392
638		SWIVELOCK TENODESIS BICEPS PROXIMAL 7 MM X 19.5 MM	UNIDADES		$	5.091.072		$ 5.091.072
639		SWIVELOCK CERRADO TENODESIS BICEPS PROXIMAL 7 MM X 19.1 MM	UNIDADES		$	4.420.224		$ 4.420.224
640		DOG BONE	UNIDADES		$	4.399.680		$ 4.399.680
641		KIT DOG BONE PARA RECONSTRUCCION A.C.	UNIDADES		$	8.799.168		$ 8.799.168
642		CANULA TWIST-IN 8.25 MM X 7 CMS	UNIDADES		$	564.065	19%	$ 564.065
643		CANULA GEMINI	UNIDADES		$	412.846	19%	$ 412.846
644		PASSPORT CANNULA, 8 MM ID X 3 CMS	UNIDADES		$	552.680	19%	$ 552.680
645		PASSPORT CANNULA, 10 MM ID X 2 CMS	UNIDADES		$	552.680	19%	$ 552.680
646		PASSPORT CANNULA, 12 MM ID X 3 CMS	UNIDADES		$	552.680	19%	$ 552.680
647		SUTURELASSO 45°	UNIDADES		$	1.958.976	19%	$ 1.958.976
648		SUTURELASSO 90°	UNIDADES		$	1.958.976	19%	$ 1.958.976
649		CORKSCREW SUTURELASSO 45° LEFT	UNIDADES		$	1.958.976	19%	$ 1.958.976
650		CORKSCREW SUTURELASSO 45° RIGHT	UNIDADES		$	1.958.976	19%	$ 1.958.976
651		SUTURELASSO SD 90° STRAIGHT	UNIDADES		$	1.958.976	19%	$ 1.958.976
652		SUTURELASSO SD 90° CURVE LEFT	UNIDADES		$	2.099.885	19%	$ 2.099.885
653		SUTURELASSO SD 90° CURVE RIGHT	UNIDADES		$	2.099.885	19%	$ 2.099.885

654		BANANA SUTURELASSO	UNIDADES		$ 1.958.976	19%	$ 1.958.976
655		SUTURELASSO WIRE LOOP	UNIDADES		$ 526.260	19%	$ 526.260
656		QUICKPASS LASSO DE 90° CURVE LEFT	UNIDADES		$ 2.062.724	19%	$ 2.062.724
657		QUICKPASS LASSO DE 90° CURVE RIGHT	UNIDADES		$ 2.062.724	19%	$ 2.062.724
658		QUICKPASS WIRE LOOP	UNIDADES		$ 393.943	19%	$ 393.943
659		AGUJA SCORPION SUREFIRE	UNIDADES		$ 1.656.108	19%	$ 1.656.108
660		AGUJA SCORPION	UNIDADES		$ 1.656.108	19%	$ 1.656.108
661		AGUJA SCORPION MULTIFIRE	UNIDADES		$ 1.656.108	19%	$ 1.656.108
662		MEDIDOR ARTROSCOPICO 220 MM X 60°	UNIDADES		$ 5.625.612	19%	$ 5.625.612
663		CABLE DE IRRIGACION	UNIDADES		$ 744.497	19%	$ 744.497
664		CABLE DE IRRIGACION DUALWAVE	UNIDADES		$ 1.302.332	19%	$ 1.302.332
665		STAR SLEEVE, VELCRO	UNIDADES		$ 1.683.602	19%	$ 1.683.602
666		ARTHROVAC FLOOR SUCTION SYSTEM	UNIDADES		$ 6.274.308	19%	$ 6.274.308
667		ARTHROVAC TELESCOPING HANDLE W/CONNECTOR	UNIDADES		$ 1.244.551	19%	$ 1.244.551
668		ARTHROVAC FELT PADS FOR FLOOR SUCTION SYSTEM	UNIDADES		$ 222.103	19%	$ 222.103
669		ECOSUCCIONADOR	UNIDADES		$ 1.125.122	19%	$ 1.125.122
ITEM		**EXTREMIDADES DISTALES**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
670		MINI TIGHTROPE 1.1 MM	UNIDADES		$ 5.703.744		$ 5.703.744
671		MINI TIGHTROPE 2.7 MM	UNIDADES		$ 6.004.032		$ 6.004.032
672		TORNILLO DE ANCLAJE MINIFASTAK 2,4 MM	UNIDADES		$ 2.430.528		$ 2.430.528
673		TORNILLO DE ANCLAJE MICRO-CORKSCREW FT 2.2 MM	UNIDADES		$ 3.881.088		$ 3.881.088
674		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK 3.5MM X 15.8MM	UNIDADES		$ 5.174.784		$ 5.174.784
675		TORNILLO DE ANCLAJE CORKSCREW FT 3.5MM DOBLE SUTURA W/NEEDLE	UNIDADES		$ 3.285.696		$ 3.285.696
676		TIGHTROPE SYNDESMOSIS	UNIDADES		$ 8.013.504		$ 8.013.504
677		TIGHTROPE SYNDESMOSIS- ACERO	UNIDADES		$ 9.794.304		$ 9.794.304
678		CORREA DISTRACCION DE TOBILLO	UNIDADES		$ 490.388	19%	$ 582.786
679		SISTEMA DE REPARACON BICEPS DISTAL	UNIDADES		$ 9.794.112		$ 9.794.112
680		SET DE REPARACION PARA TENDON DE AQUILES PARS	UNIDADES		$ 6.049.536		$ 6.049.536
681		KIT DE REPARACION DE PLACA PLANTAR	UNIDADES		$ 11.941.632		$ 11.941.632
682		TORNILLO DE INTERFERENCIA TITANIO PROSTOP	UNIDADES		$ 8.702.784		$ 8.702.784
683		TORNILLO DE INTERFERENCIA BIODEGRADABLE PROSTOP 8 -9-10 X 14MM	UNIDADES		$ 10.525.824		$ 10.525.824
684		GUIA PROSTOP	UNIDADES		$ 283.966	19%	$ 337.919
685		GUIA PROSTOP PLUS	UNIDADES		$ 1.227.152	19%	$ 1.460.311
686		IMPLANTE QUICKFIX 2MM X 10-14 MM	UNIDADES		$ 2.304.768		$ 2.304.768
687		PEEK SWIVELOCK DX 3.5MM X 8.5MM	UNIDADES		$ 5.174.784		$ 5.174.784
688		MINI CORKSCREW	UNIDADES		$ 2.678.400		$ 2.678.400
689		MINI PUSHLOCK PEEK	UNIDADES		$ 2.513.280		$ 2.513.280
690		KIT MINISUTURE TAK	UNIDADES		$ 1.458.492	19%	$ 1.735.605
691		KIT TFCC INSTRUMENTAL	UNIDADES		$ 2.886.912	19%	$ 3.435.425
ITEM		**RESECCION**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
692		EXCALIBUR 3.8 MM	UNIDADES		$ 1.175.600	19%	$ 1.398.964
693		SABRE 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.175.600	19%	$ 1.398.964
694		TORPEDO 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.893.892	19%	$ 2.253.731
695		EXCALIBUR 5.0 MM	UNIDADES		$ 1.175.600	19%	$ 1.398.964
696		END CUTTER 3.8 MM	UNIDADES		$ 1.175.600	19%	$ 1.398.964
697		BONE CUTTER	UNIDADES		$ 1.315.220	19%	$ 1.565.112
698		CLEARCUT ROUND BURR, 8 FLUTE, 5.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.315.006	19%	$ 1.564.857
699		CLEARCUT OVAL BURR, 8 FLUTE, 5.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.315.006	19%	$ 1.564.857
700		POWER PICK 30°	UNIDADES		$ 1.893.892	19%	$ 2.253.731
701		POWERASP 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.893.892	19%	$ 2.253.731
702		SABRE SJ 2.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.315.006	19%	$ 1.564.857
703		DISSECTOR SJ 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.315.006	19%	$ 1.564.857
704		OVAL BURR SJ 10 FLUTE 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.315.006	19%	$ 1.564.857

705		ROUND BURR SJ, 8 FLUTE 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.315.006	19%	$ 1.564.857	X
706		BURR ROUND HIP, 8 FLUTE 4.0 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 2.367.526	19%	$ 2.817.355	X
707		EXCALIBUR CURVED HIP 4.2 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 2.367.526	19%	$ 2.817.355	X
708		TORPEDO HIP 4.2 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 2.367.526	19%	$ 2.817.355	X
709		BURR ROUND HIP, 8 FLUTE 5.0 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1.141.662	19%	$ 1.358.578	X
710		RADIOFRECUENCIA CORTE	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X
711		ARTHREX COOLCUT, ASPIRATING ABLATOR, 3 MM X 50°	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X
712		ARTHREX COOLCUT, ASPIRATING ABLATOR, 3 MM X 90°	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X
713		ARTHREX COOLCUT ABLATOR, MENICECTOMY 45°	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X
714		ARTHREX COOLCUT ABLATOR, HOOK 90°	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X
715		ARTHREX COOLCUT SJ BALL	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X
716		ARTHREX COOLCUT SJ BALL 45	UNIDADES		$ 2.201.652	19%	$ 2.619.966	X

ATENTAMENTE ;



DANIEL CARABALLO .
REPRESENTANTE LEGAL
VIDA MEDICA LTDA

Tiene novedad en el item 77

HUALO & Cia. Ltda.
Materiales Médicos Quirúrgicos

NIT : 804014682-0

LOTE 1 REEMPLAZOS ARTICULARES							
ITEM	ELEMENTO		CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.250.333		$ 4.250.333
2		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4.411.500		$ 4.411.500
3		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
4		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 201.671		$ 201.671
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
5		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.250.333		$ 4.250.333
6		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3.826.673		$ 3.826.673
7		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.746.954		$ 1.746.954
8		CABEZA COCR 28	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
9		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 231.920		$ 231.920
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
10		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 3.820.000		$ 3.820.000
11		COPA CEMENTADA CCB X 28 Y 32	UNIDAD		$ 1.136.404		$ 1.136.404
12		BLOQUEO INTRAMEDULAR BONE PLUG	UNIDAD		$ 695.759		$ 695.759
13		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
14		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 666.770		$ 666.770
15		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 480.072		$ 480.072
16		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1.560.488		$ 1.560.488
17		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 266.707	19%	$ 317.381
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
18		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 3.820.000		$ 3.820.000
19		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4.411.500		$ 4.411.500
20		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 695.759		$ 695.759
21		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 201.671		$ 201.671
22		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
23		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 666.770		$ 666.770
24		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 266.707	19%	$ 317.381
25		CENTRALIZADOR DISTAL	UNIDAD		$ 1.560.488		$ 1.560.488
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA BIPOLAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
26		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 3.820.000		$ 3.820.000
27		COPA BIPOLAR EN ACERO	UNIDAD		$ 3.267.564		$ 3.267.564
28		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 695.759		$ 695.759
29		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
30		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 666.770		$ 666.770
31		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 266.707	19%	$ 317.381
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA HIBRIDA ESTANDAR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
32		VÁSTAGO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 3.820.000		$ 3.820.000
33		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4.015.687		$ 4.015.687
34		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.746.954		$ 1.746.954
35		BLOQUEO INTRAMEDULAR	UNIDAD		$ 695.759		$ 695.759
36		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 231.920		$ 231.920
37		CABEZA COCR -36	UNIDAD		$ 1.845.333		$ 1.845.333
38		EUROFIX OR-60 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 666.770		$ 666.770
39		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 266.707	19%	$ 317.381
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA CONICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
40		VÁSTAGO NO CEMENTADO CORTO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 7.504.920		$ 7.504.920
41		CABEZA COCR	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
42		COPA NO CEMENTADA MONOBLOQUE RM CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 4.411.500		$ 4.411.500
43		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4,0 EN TITANIO	UNIDAD		$ 455.214		$ 455.214
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA NO CEMENTADA MODULAR EN CERAMICA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
44		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.514.222		$ 4.514.222
45		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 4.015.687		$ 4.015.687
46		INSERTO CERAMICA	UNIDAD		$ 4.870.310		$ 4.870.310
47		CABEZA CERAMICA 28	UNIDAD		$ 3.568.123		$ 3.568.123
48		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 495.412		$ 495.412
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA DOBLE MOVILIDAD	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
49		VÁSTAGO NO CEMENTADO ESTANDAR	UNIDAD		$ 4.514.222		$ 4.514.222
50		DS EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 5.452.614		$ 5.452.614
51		CABEZA COCR 32	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
52		DS EVOLUTION INSERTO PE 28/54	UNIDAD		$ 1.711.662		$ 1.711.662
53		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 4.725.428		$ 4.725.428
ITEM		ACCESORIOS DE CADERA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
54		ANILLO DE REFUERZO CCE TITANIO	UNIDAD		$ 3.757.095		$ 3.757.095
55		TORNILLO DE ESPONJOSA TI 6.5	UNIDAD		$ 417.453		$ 417.453
56		VÁSTAGO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 4.592.004		$ 4.592.004
57		VÁSTAGO NO CEMENTADO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 5.102.228		$ 5.102.228
58		VÁSTAGO NO CEMENTADO XS	UNIDAD		$ 5.102.228		$ 5.102.228
59		VASTAGO CORTO NO CEMENTADO NO 1 - ESTANDARD	UNIDAD		$ 7.047.802		$ 7.047.802
60		INSERTO POLIETILENO CON VITAMINA E	UNIDAD		$ 1.875.211		$ 1.875.211
61		CEMENTOX 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 480.072		$ 480.072
62		CEMENTOX 60 G / MANUAL	UNIDAD		$ 666.770		$ 666.770
63		CEMENTO CON GENTAMICINA X 60G / INYECCION	UNIDAD		$ 582.318		$ 582.318
64		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 60G	UNIDAD		$ 668.770		$ 668.770
65		CEMENTO CON ANTIBIOTICO 40G	UNIDAD		$ 511.734		$ 511.734
66		JERINGA PARA CEMENTO	UNIDAD		$ 266.707	19%	$ 317.381
67		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 160.000		$ 160.000
68		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 160.000		$ 160.000
69		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 245.000		$ 245.000
70		CAMPO YODADO ACTIGARD 76CM X 45,5CM	UNIDAD		$ 160.000		$ 160.000
ITEM		PROTESIS DE THOMPSON	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
71		PROTESIS THOMPSON SET COMPLETO	UNIDAD		$ 2.000.000		$ 2.000.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA TRICOMPARTIMENTAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
72		FÉMUR PS BALANSYS CEM.	UNIDAD		$ 3.896.247		$ 3.896.247
73		COMPONENTE PATELAR	UNIDAD		$ 2.003.600		$ 2.003.600
74		PLATILLO TIBIAL FIJO PS CEMENTADO	UNIDAD		$ 3.311.808		$ 3.311.808
75		INSERTO FIJO PS BALANSYS PE	UNIDAD		$ 1.577.055		$ 1.577.055
76		EUROFIX OR-40 FOR INJECTION APLICATION	UNIDAD		$ 511.734		$ 511.734
77		BANDEJA TIBIAL TRAPEZOIDAL POSTERO ESTABILIZADORA	UNIDAD		$ 2.890.478		$ 2.890.478
78		COMPONENTE FEMORAL ANATOMICO DER/IZQ PARA CEMENTAR CON Y SIN PRESERVACION DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR	UNIDAD		$ 3.505.245		$ 3.505.245
ITEM		ACCESORIOS DE RODILLA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
79		TENSOR DE LIGAMENTOS	UNIDAD		$ 2.568.700		$ 2.568.700

80		CEMENTO X 40 G / MANUAL	UNIDAD		$ 511.734		$ 511.734
81		RÓTULA 3 PIVOTES PLANA	UNIDAD		$ 960.916		$ 960.916
82		CAMPO EN U	UNIDAD		$ 160.000		$ 160.000
83		IOBAN 56 CM X 45 CM	UNIDAD		$ 160.000		$ 160.000
84		HEMOVAC 1/4, 1/8 Y 3/16	UNIDAD		$ 245.000		$ 245.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION NO CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
85		CUELLO DE REVISION MODULAR EN TITANIO CON TORNILLO	UNIDAD		$ 4.814.851		$ 4.814.851
86		VÁSTAGO DISTAL MODULAR EN TITANIO	UNIDAD		$ 6.205.204		$ 6.205.204
87		COPA PC 50/EE	UNIDAD		$ 3.826.673		$ 3.826.673
88		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.746.954		$ 1.746.954
89		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.865.400		$ 1.865.400
90		INSERTO CON REBORDE , VITAMYS 28/AA	UNIDAD		$ 2.564.440		$ 2.564.440
91		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 231.920		$ 231.920
92		METAFISIS DE REVISION CON TORNILLO 50	UNIDAD		$ 4.925.400		$ 4.925.400
93		COPA DE DOBLE MOVILIDAD EVOLUTION COTILO HA 50 NO CEMENTADO	UNIDAD		$ 6.878.000		$ 6.878.000
94		INSERTO PERALTADO 28/54 DS EVOLUTION	UNIDAD		$ 1.345.800		$ 1.345.800
95		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 457.800		$ 457.800
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE CADERA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
96		VÁSTAGO CEMENTADO LARGO LATERALIZADO	UNIDAD		$ 7.504.920		$ 7.504.920
97		COPA PC SELEXYS 50/EE	UNIDAD		$ 3.826.673		$ 3.826.673
98		INSERTO POLIETILENO	UNIDAD		$ 1.746.954		$ 1.746.954
99		CABEZA COCR 28 - 32 -36	UNIDAD		$ 1.414.708		$ 1.414.708
100		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 5,7 EN TITANIO	UNIDAD		$ 231.920		$ 231.920
101		TAPON DE BLOQUEO	UNIDAD		$ 345.147		$ 345.147
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE RODILLA REVISION CEMENTADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
102		FÉMUR PS REVISIÓN CEM A DER	UNIDAD		$ 8.352.646		$ 8.352.646
103		PLATILLO TIBIAL REVISIÓN 64 CEM	UNIDAD		$ 6.210.169		$ 6.210.169
104		INSERTO REVISIÓN PS BALANSYS PE 64/10.5	UNIDAD		$ 3.454.690		$ 3.454.690
105		AUMENTO REVISIÓN FEMORAL POSTERIOR FEMUR A/5 MM	UNIDAD		$ 3.287.437		$ 3.287.437
106		CUÑAS TIBIALES	UNIDAD		$ 2.358.111		$ 2.358.111
107		CUÑAS FEMORALES	UNIDAD		$ 2.358.111		$ 2.358.111
108		VÁSTAGO REVISION BALANSYS NO CEM STANDAR 10/80	UNIDAD		$ 5.240.862		$ 5.240.862
ITEM		ESPACIADORES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
109		ESPACIADOR CADERA 48 M	UNIDAD		$ 5.382.000		$ 5.382.000
110		ESPACIADOR RODILLA 65	UNIDAD		$ 5.382.000		$ 5.382.000
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO PARA HUESO CORTO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
111		CABEZA BIONIT AFFINIS SHORT 47/17/3	UNIDAD		$ 5.893.764		$ 5.893.764
112		GLENA PE AFFINIS 1 CEM.	UNIDAD		$ 5.534.880		$ 5.534.880
113		VÁSTAGO AFFINIS SHORT 1	UNIDAD		$ 7.681.304		$ 7.681.304
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO CONVENCIONAL	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
114		CABEZA COCR AFFINIS 39/13/1	UNIDAD		$ 4.646.192		$ 4.646.192
115		GLENA PE AFFINIS 1 CEM.	UNIDAD		$ 5.534.880		$ 5.534.880
116		VÁSTAGO AFFINIS 10.5 NO CEM.	UNIDAD		$ 9.978.813		$ 9.978.813
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO NO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
117		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 6.953.092		$ 6.953.092
118		INSERTO AFFINIS INVERSE 36+0	UNIDAD		$ 7.411.320		$ 7.411.320
119		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 6.693.128		$ 6.693.128
120		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1.219.196		$ 1.219.196
121		VÁSTAGO NO CEM. AFFINIS INVERSE 13.5	UNIDAD		$ 8.124.700		$ 8.124.700
ITEM		REEMPLAZO TOTAL DE HOMBRO INVERSO CEMENTADO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
122		VÁSTAGO AFFINIS FRACTURE 12/125	UNIDAD		$ 5.639.662		$ 5.639.662
123		AFFINIS FRACTURE INVERSE 39+0	UNIDAD		$ 9.325.558		$ 9.325.558
124		ESFERA GLENOIDEA AFFINIS INVERSE 36	UNIDAD		$ 6.953.092		$ 6.953.092
125		METAGLENE AFFINIS INVERSE	UNIDAD		$ 6.693.128		$ 6.693.128
126		TORNILLO DE BLOQUEO AFFINIS 4.0X30	UNIDAD		$ 1.219.196		$ 1.219.196
127		TORNILLO DE TRACCIÓN AFFINIS INV. 4.5X18	UNIDAD		$ 1.219.197		$ 1.219.197

ATENTAMENTE

Eliana Rivera
Directora Comercial
HUALO & CIA LTDA



HUALO & Cia. Ltda.

Materiales Médicos Quirúrgicos

NIT : 804014682-0

LOTE 2 TRAUMA ORTOPEDIA							
CIRUGÍA MANO							
		ELEMENTO					
ITEM		MINIFRAGMENTOS PARA MANO (CLAVOS DE KIRSCHNER)	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.28 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
2		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.35 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
3		CLAVO DE KIRSCHNER DOBLE PUNTA 0.45 MM DE 12 A 15 CM DE LARGO	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
4		PINES 1.5 *300	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
5		PINES 1.8 *300	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
6		PINES 2.0*300	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
7		PINES 2.5*300	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
8		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.0 * 150	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
9		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.2* 150	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
10		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 1.5* 150	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
11		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.0* 250	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
12		PINES GUIA PUNTA ROSCADA 2.5* 250	UNIDADES		$ 50.000		$ 50.000
ITEM		SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 1.2 / 1.5 MM	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
13		PLACA GANCHO PLAT. X 1A. PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
14		PLACA EN L X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
15		PLACA EN L X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
16		PLACA CONDI. X 5A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
17		PLACA CONDI. X 5A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
18		PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
19		PLACA MATRIX CUADR. X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.250.000		$ 1.250.000
20		PLACA MATRIX CUADR. X 8A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.288.523		$ 1.288.523
21		PLACA MATRIX CUADR. X10A. PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.288.523		$ 1.288.523
22		PLACA MATRIX CUADR. X12A. PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.326.000		$ 1.326.000
23		PLACA M. CUADR. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.326.000		$ 1.326.000
24		PLACA M. CUADR. X 6A. DER.PLAT.PERF.0.6	UNIDADES		$ 1.326.000		$ 1.326.000
25		PLACA MATRIX X 6A. PLAT.IZQ.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.326.000		$ 1.326.000
26		PLACA MATRIX X 6A. PLAT.DER.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.326.000		$ 1.326.000

27		PLACA M. CUADR. X 8A. IZQ.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
28		PLACA M. CUADR. X 8A. DER.PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
29		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
30		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
31		PLACA CUADR. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
32		PLACA RECTA X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.401.222		$ 1.401.222
33		PLACA RECTA X16A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
34		PLACA REC. PUENT. X 4A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.401.222		$ 1.401.222
35		PLACA SEMIRECTA X 16A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
36		PLACA EN T X 7A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.401.222		$ 1.401.222
37		PLACA EN T X 8A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.401.222		$ 1.401.222
38		PLACA EN T X10A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.401.222		$ 1.401.222
39		PLACA TP X11A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
40		PLACA TP X12A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.388.000		$ 1.388.000
41		PLACA EN Y X 6A. PLAT.PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.288.523		$ 1.288.523
42		PLACA EN Y AJUSTABLE X 16A.	UNIDADES		$ 1.288.523		$ 1.288.523
43		PLACA EN Z X16A. PLAT. PERF. 0.6	UNIDADES		$ 1.404.222		$ 1.404.222
44		PLACA DE 1.5MM EN Y LOC DE 8 H DE 46MM	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
45		PLACA DE 1.5MM CONDILAR EN Y LOC DE 6H DE 36MM	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
46		PLACA DE 1.5MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
47		PLACA DE 1.5MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 6 H DE 36MM	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
48		PLACA DE 1.5MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 6 H DE 29MM	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
49		PLACA DE 1.5MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 12 H DE 59MM	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
50		PLACA DE 1.5MM EN T LOC DE 8H DE 44MM	UNIDADES		$ 1.523.000		$ 1.523.000
51		MICROTORNILLO SC 1.2 X 3MM-9MM	UNIDADES		$ 289.600		$ 289.600
52		MICROTORNILLO SC 1.2 X 10MM-20 MM	UNIDADES		$ 289.600		$ 289.600
53		MICROTORNILLO SC 1.5 X 4 -10 MM-	UNIDADES		$ 289.600		$ 289.600
54		MICROTORNILLO SC 1.5 X 11- 22MM	UNIDADES		$ 289.600		$ 289.600
55		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 1.2mm 4 MM -24 MM	UNIDADES		$ 394.000		$ 394.000
56		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 1.5mm 4 MM -24 MM	UNIDADES		$ 394.000		$ 394.000
57		TORNILLO DE EMERGENCIA SC 1.8 X 6MM	UNIDADES		$ 397.000		$ 397.000
58		TORNILLO DE EMERGENCIA SC 1.8 X 10MM	UNIDADES		$ 397.000		$ 397.000
59		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.57MM X Ø1.00	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
60		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T ESP.57MM X Ø1.20	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
61		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.57MM X Ø1.60	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
62		BROCA LONG.BROC.27 ESP M.LONG.T.57MM X Ø1.90-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
63		BROCA LONG.BROC.12M.LONG.T.42MM X Ø1.30-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
64		BROCA LONG.BROC.12M. ESP LONG.T.42MM X Ø1.60-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
65		BROCA LONG.BROC.12M.LONG.T.42MM X Ø2.10-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
66		BROCA LONG.BROC.27M.LONG.T.87MM X Ø1.20-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
67		BROCA LONG.BROC.27M. ESP LONG.T.87MM X Ø1.60-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
68		BROCA LONG.BROC.37M.LONG.T.97MM X Ø1.90-JM	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000

ITEM		SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA MANO 2.0 / 2.4 MM	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
69		PLACA EN L X 6A. IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.289.600		$ 1.289.600
70		PLACA L COMPRES. X 6A. IZQ.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.289.600		$ 1.289.600
71		PLACA L COMPRES. X10A. IZQ.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.289.600		$ 1.289.600
72		PLACA EN L X 6A. DER.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.289.600		$ 1.289.600
73		PLACA L COMPRES. X 6A. DER.PLAT.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.289.600		$ 1.289.600
74		PLACA L COMPRES. X10A. DER.PLATA.PERF.1.3	UNIDADES		$ 1.289.600		$ 1.289.600
75		PLACA CONDILAR X 6A.DER/ IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
76		PLACA MATRIX X 6A.-8A DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
77		PLACA MATRIX X10A. -12ADOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
78		PLACA MATRIX X 6A.-8A DER/IZQ.DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
79		PLACA CUADR. X 4A. DOR.PERF. 1.0 DER/IZQ	UNIDADES		$ 1.423.000		$ 1.423.000
80		PLACA RECTA X 6A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.423.000		$ 1.423.000
81		PLACA RECTA X16A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
82		PLACA REC. PUENT. X 4A. DOR.PERF. 1.0	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
83		PLACA REC.PUENT.COMPR.X 4A-5A-6A PLAT.PERF.1.3-	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
84		PLACA SEMIRECTA X 16A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
85		PLACA EN T X 6A-7A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
86		PLACA EN T COMPRES. X10A-11A-12A PLAT.PERF. 1.3-JM	UNIDADES		$ 1.521.015		$ 1.521.015
87		PLACA EN Y X 7A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.488.520		$ 1.488.520
88		PLACA EN Z X16A. DOR.PERF. 1.0-JM	UNIDADES		$ 1.489.452		$ 1.489.452
89		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 6 H	UNIDADES		$ 1.495.000		$ 1.495.000
90		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 12 H DE 71MM	UNIDADES		$ 1.495.000		$ 1.495.000
91		PLACA DE 2.0MM RECTANGULAR DE 4 H DE 12 MM	UNIDADES		$ 1.561.000		$ 1.561.000
92		PLACA DE 2.0MM EN Y LOC DE 7H DE 55MM	UNIDADES		$ 1.652.000		$ 1.652.000
93		PLACA DE 2.0MM CONDILAR I EN Y DE 4H-5H-7 H-DE 53MM	UNIDADES		$ 1.652.000		$ 1.652.000
94		PLACA DE 2.0MM EN T 2H-3H CABEZA DE 7 H DE 53MM	UNIDADES		$ 1.826.000		$ 1.826.000
95		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 6 H	UNIDADES		$ 1.624.000		$ 1.624.000
96		PLACA DE 2.0MM DE RECONSTRUCCION DE 12 H DE 81MM	UNIDADES		$ 1.652.000		$ 1.652.000
97		PLACA DE 2.0MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H-6H-7H-8H-10H	UNIDADES		$ 1.586.440		$ 1.586.440
98		PLACA GANCHO DE CUBITO DISTAL DE 2.0MM LOC DE 7H DE 46MM	UNIDADES		$ 1.825.600		$ 1.825.600
99		PLACA DE 2.4MM EN Y LOC DE 7 H DE 60MM	UNIDADES		$ 1.561.000		$ 1.561.000
100		PLACA DE 2.4MM CONDILAR EN Y LOC DE 7H DE 59MM	UNIDADES		$ 1.825.600		$ 1.825.600
101		PLACA DE 2.4MM EN T 2 H CABEZA LOC DE 7 H DE 58MM	UNIDADES		$ 1.825.600		$ 1.825.600
102		PLACA DE 2.4MM EN T 3 H CABEZA LOC DE 7 H DE 58MM	UNIDADES		$ 1.825.600		$ 1.825.600
103		PLACA DE 2.4MM DE RECONSTRUCCION LOC DE 12 H DE 88MM	UNIDADES		$ 1.825.600		$ 1.825.600
104		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 4 H-6H	UNIDADES		$ 1.728.000		$ 1.728.000
105		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 7 H -8H	UNIDADES		$ 1.728.000		$ 1.728.000
106		PLACA DE 2.4MM DE COMPRESION RECTA LOC DE 10 H	UNIDADES		$ 1.728.000		$ 1.728.000
107		MINITORNILLO SC 2.0 X 4MM- 16MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
108		MINITORNILLO SC 2.0 X 17 MM- 20 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
109		MINITORNILLO SC 2.0 X 21 MM- 24 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000

110		MINITORNILLO SC 2.3 X 5MM-14 MM	UNIDADES		$ 325.000		$ 325.000
111		MINITORNILLO SC 2.3 X 15MM-23 MM	UNIDADES		$ 325.000		$ 325.000
112		MINITORNILLO SC 2.3 X 24MM- 34 MM	UNIDADES		$ 325.000		$ 325.000
113		TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X6MM-JM	UNIDADES		$ 364.000		$ 364.000
114		TORNILLO EMERGENCIA SC 2.5X10MM-JM	UNIDADES		$ 364.000		$ 364.000
115		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 2.0mm 7MM -30 MM	UNIDADES		$ 415.000		$ 415.000
116		MICROTORNILLO BLOQ/ RCORTICAL 2.0mm 6MM -30 MM	UNIDADES		$ 415.000		$ 415.000
117		ESPACIADOR PARA MANO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 4.500.000		$ 4.500.000
GRUPO No. 02 – MINIFRAGMENTOS PARA PIE							
ITEM		**SISTEMA DE PLACAS DE MINIFRAGMENTOS PARA PIE**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
118		PLACA DE OSTEOTOMIA PRIMER METATARSO DISTAL DE 6H W=17°-20°-23°- DER/ IZQ	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
119		PLACA DE ARTRODESIS MF TIPO I DE 5H-6H (PROX. 1LOC/1COMP) DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
120		PLACA DE OSTEOTOMIA METATARSAL DE 5H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
121		PLACA DE OSTEOTOMIA CUBOIDE DE 5H	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
122		PLACA DORSAL - ARTRODESIS MT DE 4H	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
123		PLACA MEDIAL - ARTRODESIS PRIMER MT-CU DE 5H SMALL	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
124		PLACA DORSAL - ARTRODESIS SEGUNDO MT-CU DE 3HH Y 5HS DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.546.800		$ 2.546.800
125		PLACA DE ARTRODESIS LISFRANC DE 11 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.485.120		$ 2.485.120
126		PLACA DE MULLER WEISS DE 11 H DER/ IZQ	UNIDADES		$ 2.485.120		$ 2.485.120
127		PLACA PARA FUSION TALONAVICULAR DE 5 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.485.120		$ 2.485.120
128		PLACA DE OSTEOTOMIA DE CALCANEO	UNIDADES		$ 2.431.200		$ 2.431.200
129		PLACA OSTEOTOMIA TIBIA DISTAL DE 9 H-10H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.928.820		$ 2.928.820
130		PLACA ARTRODESIS TOBILLO ANTERIOR DE 3 H DER/IZQ	UNIDADES		$ 2.654.100		$ 2.654.100
131		PLACA FOOT RECTA X2AX1.6 PER CORTA-TIT.	UNIDADES		$ 2.482.900		$ 2.482.900
132		PLACA FOOT SEMIRECTA X6HX1.6 PER-TIT.	UNIDADES		$ 2.498.000		$ 2.498.000
133		PLACA FOOT DOBLE T X7A-8A-9A-10A X1.6 PER-TIT	UNIDADES		$ 2.512.000		$ 2.512.000
134		PLACA FOOT EN H X9A-10A X1.6 PER DER-TIT	UNIDADES		$ 2.485.222		$ 2.485.222
135		PLACA FOOT EN T X6A-7AX1.6 PER-TIT	UNIDADES		$ 2.725.100		$ 2.725.100
136		TORNILLO BLOQUEADO SISTEMA DE PIE 2.7/2.8 mm 10 mm-34MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
137		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 2.7/2.8 mm 10 mm-34MM	UNIDADES		$ 438.000		$ 438.000
138		TORNILLO BLOQUEADO SISTEMA DE PIE 3.0 mm 12 mm-50MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
139		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 3.0 mm 12 mm-	UNIDADES		$ 438.000		$ 438.000
140		TORNILLO BLOQ SISTEMA DE PIE 3.5 mm 14 mm-50MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
141		TORNILLO CORTICAL SISTEMA DE PIE 3.5 mm 20 mm-50MM	UNIDADES		$ 438.000		$ 438.000
GRUPO No. 03– NEUROCIRUGÍA CRÁNEO							
ITEM		**MICROPLACAS CRANEOPLASTIA EN TITANIO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
142		PLACA RECTA 1,5 MM - 04 Y 06 AGUJEROS	UNIDADES		$ 598.000		$ 598.000
143		PLACA RECTA 1,5 MM - 08 AGUJEROS	UNIDADES		$ 625.000		$ 625.000
144		PLACA RECTA 1,5 MM - 12 Y 16 AGUJEROS	UNIDADES		$ 745.000		$ 745.000

ITEM		TORNILLOS DE 1,5 EN TITANIO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
145		TORNILLO DE 1,5 DE 3, 5, 7, 9 Y 11 MM	UNIDADES		$ 266.000		$ 266.000
146		TORNILLO DE 1,5 DE 13, 15 Y 17 MM	UNIDADES		$ 266.000		$ 266.000
147		TORNILLO EMERGENCIA 1,7 DE 5, 7, 9 Y 11 MM	UNIDADES		$ 266.000		$ 266.000
ITEM		TORNILLOS DE 2,0 EN TITANIO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
148		TORNILLO 2,0 MM DE 4, 5, 6, 8 Y 10 MM	UNIDADES		$ 295.000		$ 295.000
149		TORNILLO 2,0 MM DE 12, 14, 16 Y 18 MM	UNIDADES		$ 295.000		$ 295.000
150		TORNILLO DE EMERGENCIA 2,3 MM DE 6, 8, 10 Y 12 MM	UNIDADES		$ 295.000		$ 295.000
ITEM		PLACAS DE 2,0 M.M EN TITANIO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
151		PLACA RECTA 2,0 MM DE 4 Y 8 AGUJEROS	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
152		PLACA RECTA 2,0 MM DE 16 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
153		PLACA "L´´ IZQUIERDA 2,0 MM DE 65, 95, 125 Y 180 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
154		PLACA "LI´´ DERECHA 2,0 MM DE 65, 95, 125 Y 180 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
155		PLACA "T´´ 2,0 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
156		PLACA "Y´´ 2,0 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
157		PLACA RECTA CON PUENTE 2,0 MM DE 4 Y 6 AGUJEROS	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
158		PLACA "I´´ 2,0 MM DE 15 Y 20 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
159		PLACA "X´´ 2,0 MM DE 6 MM	UNIDADES		$ 1.050.000		$ 1.050.000
160		MALLA DE CRANEOPLASTIA 10X10 CM	UNIDADES		$ 3.450.000		$ 3.450.000
GRUPO No. 04– NEUROCIRUGÍA COLUMNA							
ITEM		SISTEMA CERVICAL ANTERIOR SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
161		PLACA CERVICAL AUTOESTABLE	UNIDADES		$ 2.856.960		$ 2.856.960
162		TORNILLO DE CIERRE	UNIDADES		$ 369.600		$ 369.600
163		TORNILLO DE CIERRE DE EMERGENCIA	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
164		TORNILLOS POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.905.800		$ 1.905.800
ITEM		SISTEMA CERVICAL POSTERIOR SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
165		TORNILLO POLIAXIAL CERVICAL	UNIDADES		$ 1.905.800		$ 1.905.800
166		TORNILLO DE CIERRE	UNIDADES		$ 369.900		$ 369.900
167		GANCHO CONECTOR CERVICAL	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
168		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 531.480		$ 531.480
169		BARRA CERVO DORSAL	UNIDADES		$ 790.000		$ 790.000
170		TORNILLO POLIAXIAL TRANSARTICULAR	UNIDADES		$ 1.905.800		$ 1.905.800
171		TORNILLO BARRA PLACA OCCIPITAL DE EMERGENCIA	UNIDADES		$ 446.940		$ 446.940
172		TORNILLO PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 446.940		$ 446.940
173		BARRA PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 446.940		$ 446.940
174		GANCHO CONECTOR CERVICAL	UNIDADES		$ 383.400		$ 383.400
175		GANCHO LAMINAR CERVICAL	UNIDADES		$ 1.557.360		$ 1.557.360
176		CONECTOR LATERAL	UNIDADES		$ 1.860.660		$ 1.860.660
177		PLACA OCCIPITAL	UNIDADES		$ 4.500.000		$ 4.500.000

178		GANCHO LAMINAR CERVICAL GRANDE	UNIDADES		$ 1.730.400		$ 1.730.400
ITEM		**SISTEMA TRANSPEDICULAR TORACOLUMBAR POSTERIOR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
179		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.384.000		$ 1.384.000
180		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 244.000		$ 244.000
181		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 789.000		$ 789.000
182		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 645.458		$ 645.458
183		BARRA LONGITUDINAL	UNIDADES		$ 789.000		$ 789.000
ITEM		**SISTEMA PARA ESCOLIOSIS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
184		GANCHO PEDICULAR	UNIDADES		$ 1.196.640		$ 1.196.640
185		TORNILLO MONOAXIAL TORÁXICO	UNIDADES		$ 880.000		$ 880.000
186		TORNILLO POLIAXIAL PARA REDUCCIÓN	UNIDADES		$ 1.619.000		$ 1.619.000
187		TORNILLO POLIAXIAL MINITORÁXICO	UNIDADES		$ 1.616.000		$ 1.616.000
188		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.968.600		$ 1.968.600
189		GANCHO LAMINAR TORÁXICO	UNIDADES		$ 1.329.600		$ 1.329.600
190		GANCHO LAMINAR MEDIANO	UNIDADES		$ 1.329.600		$ 1.329.600
191		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 3.892.200		$ 3.892.200
192		BARRA CONECTORA	UNIDADES		$ 845.206		$ 845.206
193		BARRA LONGITUDINAL DE 480 MM	UNIDADES		$ 606.400		$ 606.400
194		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 348.000		$ 348.000
195		TORNILLO MONOAXIAL	UNIDADES		$ 880.000		$ 880.000
ITEM		**SISTEMA TORACOLUMBAR ANTERIOR**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
196		PLACA TORACOLUMBAR	UNIDADES		$ 3.131.660		$ 3.131.660
197		TORNILLO TORÁXICO VERTEBRAL ANTERIOR	UNIDADES		$ 1.374.240		$ 1.374.240
198		TORNILLO TORÁXICO VERTEBRAL POSTERIOR	UNIDADES		$ 1.374.240		$ 1.374.240
199		TUERCA	UNIDADES		$ 384.000		$ 384.000
ITEM		**ACCESORIO NEUROCIRUGÍA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
200		SUSTITUTO OSEO 1 gr PUTTY	UNIDADES		$ 1.826.000		$ 1.826.000
201		SUSTITUTO OSEO 5 gr PUTTY	UNIDADES		$ 4.589.000		$ 4.589.000
202		SUSTITUTO OSEO 10 gr PUTTY	UNIDADES		$ 6.850.000		$ 6.850.000
203		SUSTITUTO OSEO CHIPS 5 CC	UNIDADES		$ 2.020.000		$ 2.020.000
204		SUSTITUTO OSEO CHIPS 10 CC	UNIDADES		$ 2.833.897		$ 2.833.897
205		SUSTITUTO OSEO CHIPS 15 CC	UNIDADES		$ 3.864.000		$ 3.864.000
ITEM		**SISTEMA REEMPLAZO CUERPO VERTEBRAL SET COMPLETO (DEBEN INCLUIR LOS CILINDROS DE TITANIO)**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
206		MALLA CILÍNDRICA DE 12 X 30 MM / 16 X 30 MM / 20 X 30 MM / 25 X 30 MM / 12 X 70 MM / 16 X 70 MM / 20 X 70 MM / 25 X 70 MM	UNIDADES		$ 2.021.200		$ 2.021.200
207		ANIILLO RV X 16 MM / 20 MM /25 MM	UNIDADES		$ 842.300		$ 842.300
208		TORNILLO RV	UNIDADES		$ 358.000		$ 358.000
ITEM		**SISTEMA LUMBAR POSTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**

209		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.254.400		$ 1.254.400
210		TORNILLO MONOAXIAL	UNIDADES		$ 880.000		$ 880.000
211		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 526.400		$ 526.400
212		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 526.400		$ 526.400
213		BARRA TRANSVERSAL	UNIDADES		$ 358.000		$ 358.000
214		BARRA LONGITUDINAL X 80 MM	UNIDADES		$ 487.200		$ 487.200
ITEM		**SISTEMA GANCHOS ESCOLIOSIS LUMBAR POSTERIOR SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
215		GANCHO LAMINAR TORÁXICO	UNIDADES		$ 1.196.700		$ 1.196.700
216		TORNILLO POLIAXIAL	UNIDADES		$ 1.425.000		$ 1.425.000
217		GANCHO CONECTOR TRANSVERSO	UNIDADES		$ 526.400		$ 526.400
218		BARRA CONECTORA	UNIDADES		$ 526.400		$ 526.400
219		BARRA LONGITUDINAL DE 480 MM	UNIDADES		$ 487.200		$ 487.200
220		TORNILLO DE BLOQUEO	UNIDADES		$ 526.400		$ 526.400
ITEM		**TUTOR INTERNO PARA FIJACIÓN POSTERIOR TORACO LUMBOSACRA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
221		ROTULA	UNIDADES		$ 2.681.100		$ 2.681.100
222		PIN DE SCHANZ LUMBAR	UNIDADES		$ 837.980		$ 837.980
223		PIN DE SCHANZ SACRO	UNIDADES		$ 837.980		$ 837.980
224		PIN DE SCHANZ TORACICO	UNIDADES		$ 837.980		$ 837.980
GRUPO No. 05 – ORTOPEDIA GENERAL							
ITEM		**TORNILLOS CANULADOS DE DIFERENTES DIÁMETROS**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
225		TORNILLOS CANULADOS DE 3.0 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
226		TORNILLOS CANULADOS DE 3.5 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 484.000		$ 484.000
227		TORNILLOS CANULADOS DE 4.0 MM O 4.5 MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 520.000		$ 520.000
228		TORNILLOS CANULADOS DE 7.0 MM O 7,3MM SET COMPLETO	UNIDADES		$ 618.000		$ 618.000
229		TORNILLOS MINI HERBERT (TITANIO) CANULADOS ESCAFOIDES SET COMPLETO	UNIDADES		$ 920.000		$ 920.000
ITEM		**MATERIAL OSTEOSÍNTESIS BÁSICO 3,5 MM SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
230		PLACA TERCIO DE CAÑA DE 4 A 12 HUECOS	UNIDADES		$ 127.000		$ 127.000
231		PLACA DCP DE 3.5 MM DE 4 A 12 HUECOS	UNIDADES		$ 191.100		$ 191.100
232		PLACA EN T RECTA Y OBLICUA DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 220.000		$ 220.000
233		PLACA LC-DCP DE 3.5 MM BAJO CONTACTO	UNIDADES		$ 420.000		$ 420.000
234		ARANDELA DE 3.5	UNIDADES		$ 45.000		$ 45.000
235		TORNILLO CORTICAL DE 3,5 HEXALOBE MM DE 10 A 70 MM	UNIDADES		$ 54.000		$ 54.000
236		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 4.0 MM DE 12 A 50 MM	UNIDADES		$ 70.000		$ 70.000
ITEM		**MATERIAL OSTEOSÍNTESIS BÁSICO 4,5 MM SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
237		PLACA DCP DE 4.5 MM ANCHA O ANGOSTA DE 6 A 14 HUECOS	UNIDADES		$ 560.000		$ 560.000
238		PLACA LC - DCP DE 4.5 MM ANCHA O ANGOSTA DE 6 A 16 HUECOS	UNIDADES		$ 620.000		$ 620.000
239		TORNILLO DESLIZANTE PARA PLACA DHS DE 135 GRADOS	UNIDADES		$ 220.000		$ 220.000
240		TORNILLO DE SEGURIDAD / PARA TORNILLO DESLIZANTE	UNIDADES		$ 250.000		$ 250.000
241		PLACA DHS /DCS DE 135 GRADOS /DCS DE 95 GRADOS	UNIDADES		$ 1.554.800		$ 1.554.800

242		PLACA EN T DE 4.5 MM NO BLOQUEADA	UNIDADES		$ 448.526		$ 448.526
243		PLACA EN L DE 4.5 MM NO BLOQUEDA	UNIDADES		$ 448.526		$ 448.526
244		TORNILLO DE ESPONJOSA DE 6.5MM ROSCA 16 0 32 MM	UNIDADES		$ 84.000		$ 84.000
245		PIN GUIA	UNIDADES		$ 70.000		$ 70.000
246		ARANDELA PARA TORNILLO DE 4.5 / 6.5 MM	UNIDADES		$ 45.000		$ 45.000
ITEM		**CLAVOS BLOQUEADOS ENDOMEDULARES**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
247		CLAVO DE FEMUR TITANIO DIAMETROS DE 9MM A 12 MM	UNIDADES		$ 2.325.300		$ 2.325.300
248		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 463.800		$ 463.800
249		TAPON PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 385.950		$ 385.950
250		PIN GUIA	UNIDADES		$ 487.200		$ 487.200
251		CLAVO ENDOMEDULAR BLOQUEADO DE TIBIA FRESADO	UNIDADES		$ 3.714.560		$ 3.714.560
252		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 463.800		$ 463.800
253		TAPON PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 385.950		$ 385.950
254		PIN GUIA	UNIDADES		$ 487.200		$ 487.200
255		CLAVO EN TITANIO PARA TIBIA BLOQUEO MULTIDIRECCIONAL	UNIDADES		$ 3.714.560		$ 3.714.560
256		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 385.950		$ 385.950
257		TAPON PARA CLAVO DE TIBIA	UNIDADES		$ 385.950		$ 385.950
258		PIN GUIA	UNIDADES		$ 487.200		$ 487.200
259		CLAVO PARA FÉMUR DE ENTRADA EN LA PUNTA DEL TROCÁNTER	UNIDADES		$ 487.200		$ 487.200
260		TAPON ESTANDAR CLAVO FEMUR	UNIDADES		$ 385.900		$ 385.900
261		TORNILLO DESLIZANTE PARA CLAVO FEMUR 6.5	UNIDADES		$ 309.600		$ 309.600
262		TORNILLO BLOQUEO 5.0	UNIDADES		$ 250.000		$ 250.000
263		CLAVOS ELÁSTICOS TITANIO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 1.120.000		$ 1.120.000
264		TAPON PARA CLAVO INTRAMEDULAR ELÁSTICO	UNIDADES		$ 518.400		$ 518.400
265		CLAVO CEFALOMEDULAR CON HOJA EN ESPIRAL O HELICOIDAL SET	UNIDADES		$ 4.182.360		$ 4.182.360
266		TORNILLO LAMINAR PARA CLAVO	UNIDADES		$ 960.000		$ 960.000
267		TAPON PARA CLAVO GAMMA II	UNIDADES		$ 380.000		$ 380.000
268		TORNILLO DE BLOQUEO PARA CLAVO FEMUR II	UNIDADES		$ 395.661		$ 395.661
269		CLAVO SUPRACONDILAR RETROGRADO	UNIDADES		$ 2.500.000		$ 2.500.000
270		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 456.560		$ 456.560
271		TAPON PARA CLAVO DE FEMUR	UNIDADES		$ 466.820		$ 466.820
272		PIN GUIA	UNIDADES		$ 552.076		$ 552.076
273		CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 2.066.250		$ 2.066.250
274		PERNO DE BLOQUEO PARA CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 350.000		$ 350.000
275		TAPON PARA CLAVO DE HUMERO	UNIDADES		$ 360.000		$ 360.000
276		PIN GUIA OLIVADO	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
GRUPO No. 06 – PLACAS MINIMAMENTE INVASIVAS							
ITEM		**PLACAS AUTOBLOQUEANTES PARA MIEMBRO SUPERIOR**					
ITEM		**ELEMENTO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
277		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA GANCHO	UNIDADES		$ 2.769.300		$ 2.769.300

278		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA S	UNIDADES		$ 1.745.000		$ 1.745.000
279		PLACA PARA FRACTURA DE CLAVÍCULA 2.7 /3.5	UNIDADES		$ 2.769.300		$ 2.769.300
280		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
281		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
282		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM	UNIDADES		$ 290.000		$ 290.000
283		PIN LISO	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE HUMERO PROXIMAL BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
284		PLACA PARA FRACTURA DE HUMERO PROXIMAL	UNIDADES		$ 2.480.100		$ 2.480.100
285		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 HEXALOBE MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
286		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
287		PIN LISO	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DIAFISIS HUMERAL BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
288		PLACA PARA FRACTURA DIÁFISIS HUMERAL	UNIDADES		$ 2.264.560		$ 2.264.560
289		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
290		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
291		PIN LISO	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA HÚMERO DISTAL BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
292		PLACA PARA FRACTURA HÚMERO DISTAL	UNIDADES		$ 2.264.560		$ 2.264.560
293		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
294		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
295		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 HEXALOBE MM	UNIDADES		$ 290.000		$ 290.000
ITEM		**PLACA RECTA DE 3.5 BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
296		PLACA DCP RECTA 3.5 MM	UNIDADES		$ 1.500.000		$ 1.500.000
297		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
298		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
299		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE OLECRANON BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
300		PLACA PARA FRACTURA DE OLECRANON	UNIDADES		$ 2.453.840		$ 2.453.840
301		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
302		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
303		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DIAFISIARIA DE CUBITO Y RADIO BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
304		PLACA PARA FRACTURA DIAFISIARIA DE CÚBITO Y RADIO	UNIDADES		$ 1.600.000		$ 1.600.000
305		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
306		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
307		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL DE ANGULO VARIABLE BLOQUEADAS SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**

308		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL A.V EN TITANIO	UNIDADES		$ 2.565.233		$ 2.565.233
309		TORNILLO CORTICAL 2.4 DE MM TITANIO	UNIDADES		$ 260.000		$ 260.000
310		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.4 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
311		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM ROSCA LARGA	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
312		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL VOLAR BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
313		PLACA PARA FRACTURA DE RADIO DISTAL EN TITANIO	UNIDADES		$ 2.565.233		$ 2.565.233
314		TORNILLO CORTICAL 2.4 DE MM TITANIO	UNIDADES		$ 260.000		$ 260.000
315		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.4 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
316		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM ROSCA LARGA	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
317		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACAS AUTOBLOQUEANTES PARA MIEMBRO INFERIOR**					
ITEM		**PLACAS PARA FÉMUR PROXIMAL BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
318		PLACAS PARA FÉMUR PROXIMAL	UNIDADES		$ 4.200.000		$ 4.200.000
319		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
320		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
321		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA FÉMUR DISTAL BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
322		PLACA FÉMUR DISTAL	UNIDADES		$ 4.200.000		$ 4.200.000
323		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
324		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
325		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA DE DIÁFISIS DE FÉMUR BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
326		PLACA PARA FRACTURA DE DIÁFISIS DE FÉMUR	UNIDADES		$ 4.891.560		$ 4.891.560
327		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
328		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
329		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		**PLACA PARA FRACTURA CONDILAR BLOQUEADA**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
330		PLACA OTIS F PLUS DER/IZQ	UNIDADES		$ 4.891.560		$ 4.891.560
331		TORNILLO OTIS F PLUS	UNIDADES		$ 480.000		$ 480.000
332		TORNILLO BLOQUEO OTIS AUTOPERFORANTE DE 6.5	UNIDADES		$ 598.000		$ 598.000
333		TORNILLO PERIPROTESICO 5.0 LONG 14-60 TIT	UNIDADES		$ 625.889		$ 625.889
ITEM		**PLACA PARA DIÁFISIS DE TIBIA BLOQUEADA SET COMPLETO**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
334		PLACA PARA DIÁFISIS DE TIBIA	UNIDADES		$ 2.600.000		$ 2.600.000
335		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 4.5 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
336		TORNILLO BLOQUEADO DE 5.O MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
337		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000

ITEM		PLACA PARA FIBULA DISTAL 3.5/2.7 BLOQUEADA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
338		PLACA FIBULA DISTAL 3.5/2.7 LOC II	UNIDADES		$ 2.250.440		$ 2.250.440
339		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
340		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
341		TORNILLO BLOQUEADO DE 2.7 MM TITANIO ROSCA PARCIAL	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
342		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		MATERIALES DE OSTEOSINTESIS NO CONVENCIONALES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
343		PLACA OSTEOTOMIAS PEDIATRICA CADERA 3.5 LOC X 3H-10 (90°-100°-110°-120°-150°-)	UNIDADES		$ 3.200.000		$ 3.200.000
344		PLACA OSTEOTOMIAS PEDIATRICA PARA CADERA 5.0 LOC 3H-10 (90°-100°-110°-120°-150°-)	UNIDADES		$ 3.200.000		$ 3.200.000
345		PLACA OSTEOTOMIA CUÑA 7.5 MM	UNIDADES		$ 7.801.820		$ 7.801.820
346		PLACA OSTEOTOMIA FEMORAL	UNIDADES		$ 4.943.027		$ 4.943.027
347		PLACA OSTEOTOMIA TIBIAL	UNIDADES		$ 4.943.027		$ 4.943.027
348		PLACA DE SOPORTE PARA OSTEOTOMIAS	UNIDADES		$ 6.285.280		$ 6.285.280
349		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE HEXALOBE 4.5 MM	UNIDADES		$ 296.000		$ 296.000
350		TORNILLO BLOQUEADO HEXALOBE DE 5.0 MM	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
351		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
352		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
353		TORNILLO PERIPROTESICO 5.0 LONG 14-60 TIT	UNIDADES		$ 587.000		$ 587.000
354		TORNILLO BLOQUEO OTIS AUTOPERFORANTE DE 6.5	UNIDADES		$ 602.000		$ 602.000
355		PIN GUIA DE OSTEOTOMIA CONTOURLOCK - 2.4 MM	UNIDADES		$ 519.601		$ 519.601
356		HOJA DE SIERRA- 13-19 MM	UNIDADES		$ 1.600.000	19%	$ 1.904.000
ITEM		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES A.V DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
357		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL MEDIAL EN T LOC 3.5	UNIDADES		$ 2.476.800		$ 2.476.800
358		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL LATERAL EN L LOC 3.5	UNIDADES		$ 2.476.800		$ 2.476.800
359		AV TORNILLO BLOQ. (SELF TAPPING, HEX) 3.5 mm 24 mm	UNIDADES		$ 280.000		$ 280.000
360		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
361		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
362		PIN LISO	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		PLACA PARA TIBIA POSTEROMEDIAL A.V DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
363		AV PLACA DE TIBIA PROXIMAL POSTEROMEDIAL LOC	UNIDADES		$ 2.320.350		$ 2.320.350
364		AV TORNILLO BLOQ. (SELF TAPPING, HEX) 3.5 mm 24 mm	UNIDADES		$ 280.000		$ 280.000
365		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
366		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM HEXALOBE	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
367		PIN LISO	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
368		PLACA PARA TIBIA PROXIMAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 2.650.000		$ 2.320.350
369		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
370		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000

371		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		PLACAS PARA TIBIA DISTAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
372		PLACAS PARA TIBIA DISTAL LATERALES Y MEDIALES DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 2.820.564		$ 2.820.564
373		TORNILLO AUTOPERFORANTE DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
374		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
375		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
ITEM		PLACA PARA FRACTURA DE PELVIS Y ACETABULO BLOQUEADA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
376		PLACA DE RECONSTRUCCION ACETABULAR CURVA DE 6 A 20 HUECOS	UNIDADES		$ 2.430.254		$ 2.430.254
377		TORNILLO DE 3.5MM AUTOPERFORANTE DE 12 A 50 MM	UNIDADES		$ 120.000		$ 120.000
378		TORNILLO CORTICAL DE 3.5 MM DE 55 A 120 MM	UNIDADES		$ 189.000		$ 189.000
379		TORNILLO BLOQUEADO DE 3.5 MM	UNIDADES		$ 320.000		$ 320.000
380		PIN GUIA	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
GRUPO No. 07: FIJADORES EXTERNOS							
ITEM		FIJADORES EXTERNOS					
ITEM		SISTEMA TUTOR LINEALES TRANSARTICULARES CON RÓTULA TUBO A TUBO SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
381		TORRES PORTACLAVOS PARA BARRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 373.300		$ 373.300
382		CLAVO DE SCHANZ DE 6.0 MM	UNIDADES		$ 393.000		$ 393.000
383		BARRA EN FIBRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 498.800		$ 498.800
384		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 154.000		$ 154.000
385		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 1.619.400		$ 1.619.400
386		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 384.600		$ 384.600
ITEM		SISTEMA TUTOR LINEAL					
ITEM		FIJADORES EXTERNOS LINEALES PARA FÉMUR (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
387		PINES DE SCHANZ DE 5.0 X 200 MM	UNIDADES		$ 393.000		$ 393.000
388		RÓTULAS CLAMPS FIJO O RÓTULAS PORTASCHANZ	UNIDADES		$ 393.000		$ 393.000
389		BARRAS CONECTORAS DE 4.8 X 200 MM	UNIDADES		$ 499.000		$ 499.000
390		BARRAS ESTABILIZADORAS LISA DE 8.0 X 300 MM	UNIDADES		$ 498.800		$ 498.800
391		TORNILLOS DE ACERO	UNIDADES		$ 344.000		$ 344.000
392		TUERCAS	UNIDADES		$ 86.000		$ 86.000
393		LLAVES FIJAS	UNIDADES		$ 189.000		$ 189.000
ITEM		FIJADORES EXTERNOS LINEALES PARA TIBIA (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
394		PINES DE SCHANZ DE 5.0 X 200 MM	UNIDADES		$ 393.000		$ 393.000
395		RÓTULAS CLAMPS FIJO O RÓTULAS PORTASCHANZ	UNIDADES		$ 1.890.720		$ 1.890.720
396		BARRAS CONECTORAS DE 4.8 X 200 MM	UNIDADES		$ 1.241.300		$ 1.241.300
397		BARRAS ESTABILIZADORAS LISA DE 8.0 X 300 MM	UNIDADES		$ 1.585.080		$ 1.585.080
398		TORNILLOS DE ACERO	UNIDADES		$ 498.000		$ 498.000
399		TUERCAS	UNIDADES		$ 344.000		$ 344.000
400		LLAVES FIJAS	UNIDADES		$ 189.000		$ 189.000

ITEM		FIJADORES EXTERNOS PARA FRACTURA DE MUÑECA (SET COMPLETO) DEBE INCLUIR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
401		PINES DE SCHANZ DE 2.5 X 10 MM	UNIDADES		$ 3.630.600		$ 3.630.600
402		CONECTORES LATERALES	UNIDADES		$ 498.000		$ 498.000
403		LLAVE HEXAGONAL	UNIDADES		$ 189.054		$ 189.054
404		LLAVE FIJA	UNIDADES		$ 189.000		$ 189.000
ITEM		FIJADORES PARA TRANSPORTE ÓSEO (SET COMPLETO)	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
405		FIJADOR PARA TRANSPORTE ÓSEO	UNIDADES		$ 10.480.470		$ 10.480.470
406		CLAVO DE HIDROXIAPATITA	UNIDADES		$ 368.400		$ 368.400
407		TORNILLO CÓNICO	UNIDADES		$ 220.000		$ 220.000
408		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 4.727.840		$ 4.727.840
409		FIJADOR PARA PELVIS (SET COMPLETO) INCLUYE 4 CLAVOS DE SHANZ	UNIDADES		$ 14.597.411		$ 14.597.411
ITEM		TUTORES ARTICULARES	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
410		FIJADORES ARTICULARES CODO INCLUYE 4 CLAVOS	UNIDADES		$ 11.457.000		$ 11.457.000
411		FIJADORRES ARTICULARES TOBILLO INCLUYE 5 CLAVOS DE SHANZ	UNIDADES		$ 6.656.440		$ 6.656.440
412		FIJADORES ARTRODIASTASIS DE CADERA INCLUYE 6 CLAVOS DE SCHANZ	UNIDADES		$ 18.940.200		$ 18.940.200
413		FIJADORES PROCALLUS ESTÁNDAR	UNIDADES		$ 11.072.310		$ 11.072.310
ITEM		FIJADORES EXTERNOS CIRCULARES					
ITEM		TUTOR HÍBRIDO TIPO TRUE LOCK PARA FERMUR Y TIBIA SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
414		SEMIARO	UNIDADES		$ 2.322.080		$ 2.322.080
415		BRIDA RECTANGULAR PIN OLIVA	UNIDADES		$ 464.640		$ 464.640
416		BRIDA RECTANGULAR ROTULA	UNIDADES		$ 464.640		$ 464.640
417		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 393.000		$ 393.000
418		TORRES PORTACLAVOS	UNIDADES		$ 874.510		$ 874.510
419		VARILLA INOXIDABLE	UNIDADES		$ 484.800		$ 484.800
420		CLAVO DE SCHANZ DE 5.0	UNIDADES		$ 392.960		$ 392.960
421		PIN CON OLIVA	UNIDADES		$ 205.600		$ 205.600
422		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 516.650		$ 516.650
423		BRIDA RECTANGULAR SCHANZ	UNIDADES		$ 470.720		$ 470.720
424		CONECTOR ARO	UNIDADES		$ 394.789		$ 394.789
425		PIN STEIMAN DE 300 MM	UNIDADES		$ 205.600		$ 205.600
ITEM		FIJADOR TIPO ILIZAROV SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
426		SEMIAROS	UNIDADES		$ 2.811.040		$ 2.811.040
427		BULON ACANALADO	UNIDADES		$ 464.640		$ 464.640
428		VARILLA INOXIDABLE ROSCADA	UNIDADES		$ 513.440		$ 513.440
429		PIN CON OLIVA DE 1.8 MM	UNIDADES		$ 367.800		$ 367.800
430		PIN DE STEIMMAN	UNIDADES		$ 415.452		$ 415.452
431		TORNILLO DE CONEXION	UNIDADES		$ 58.000		$ 58.000
432		TUERCA	UNIDADES		$ 68.000		$ 68.000

433		ARANDELA	UNIDADES		$ 124.000		$ 124.000
434		BANDERIN MACHO	UNIDADES		$ 978.400		$ 978.400
435		BANDERIN HEMBRA	UNIDADES		$ 978.400		$ 978.400
436		BARRA TELESCÓPICA CORTA	UNIDADES		$ 7.044.600		$ 7.044.600
437		ARO EN U FIBRA DE CARBONO	UNIDADES		$ 3.020.500		$ 3.020.500
438		CLAMP MÚLTIPLES PINES	UNIDADES		$ 4.720.100		$ 4.720.100
439		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 459.300		$ 459.300
440		CHARNELA	UNIDADES		$ 321.040		$ 321.040
441		PLACA DE CONEXION	UNIDADES		$ 908.550		$ 908.550
ITEM		TUTORES EN T					
ITEM		FIJADORES EN T PARA TIBIA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
442		TORRES PORTACLAVOS	UNIDADES		$ 373.800		$ 373.800
443		CLAVO DE SCHANZ DE 5.0MM	UNIDADES		$ 392.960		$ 392.960
444		VARILLA DE ACERO	UNIDADES		$ 498.720		$ 498.720
445		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 168.000		$ 168.000
446		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 1.966.390		$ 1.966.390
447		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 384.600		$ 384.600
ITEM		FIJADORES EN T PARA FÉMUR	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
448		TORRES PORTACLAVOS	UNIDADES		$ 373.760		$ 373.760
449		CLAVO DE SCHANZ DE 6.0 MM	UNIDADES		$ 392.960		$ 392.960
450		VARILLA DE ACERO	UNIDADES		$ 498.720		$ 498.720
451		LLAVE MIXTA	UNIDADES		$ 183.164		$ 183.164
452		DISPOSITIVO EN T	UNIDADES		$ 1.966.390		$ 1.966.390
453		RÓTULA TUBO A TUBO	UNIDADES		$ 384.640		$ 384.640
ITEM		TUTOR TRUEC LOCK SET COMPLETO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
454		ARO COMPLETO DE 150MM	UNIDADES		$ 2.500.000		$ 2.500.000
455		ARO MEDIO DE 150MM	UNIDADES		$ 2.077.760		$ 2.077.760
456		ARO DE PIE DE 150MM	UNIDADES		$ 2.688.800		$ 2.688.800
457		BARRA ROSCADA 60MM	UNIDADES		$ 479.040		$ 479.040
458		BARRA ROSCADA DE 85MM	UNIDADES		$ 501.200		$ 501.200
459		DISTRACTOR ANGULAR DE 150MM	UNIDADES		$ 4.155.200		$ 4.155.200
460		TUERCA DE 10MM X 8MM	UNIDADES		$ 65.000		$ 65.000
461		ALAMBRE DE FIJACION UNIVERSAL	UNIDADES		$ 464.640		$ 464.640
462		TORNILLO 16MM	UNIDADES		$ 84.000		$ 84.000
463		ALAMBRE SIN OLIVA TRUE LOK	UNIDADES		$ 349.440		$ 349.440
464		LLAVE ABIERTA 10	UNIDADES		$ 385.920		$ 385.920
465		TORNILLO OSTEOTITE 6MM 150/40	UNIDADES		$ 442.080		$ 442.080
466		EXTENSION 5 ORIFICIOS	UNIDADES		$ 1.916.480		$ 1.916.480
467		PIN FIJADOR UNIVERSAL	UNIDADES		$ 350.654		$ 350.654
468		HINGE INLINE 100MM CON ORIFICIO	UNIDADES		$ 3.324.300		$ 3.324.300

ITEM		FIJADOR PARA MANO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
469		FIJADOR PENNIG II	UNIDADES		$ 5.822.440		$ 5.822.440
470		FIJADOR PENNIG II CON UNIDAD C/D	UNIDADES		$ 6.246.110		$ 6.246.110
471		FIJADOR PENNIG II -ADIT. FRACT.EXTRA ARTICULAR	UNIDADES		$ 12.186.250		$ 12.186.250
472		FIJADOR DE MUÑECA RADIOLUCIDO TIPO NELSON	UNIDADES		$ 4.468.320		$ 4.468.320
473		TORN. CORTICAL PENNIG 3.0MM 70/20	UNIDADES		$ 208.800		$ 208.800
474		TORN. CORTICAL PENNIG 3.0MM 80/35	UNIDADES		$ 208.800		$ 208.800
475		TORN. CORTICAL PENNIG 2.5MM 70/20	UNIDADES		$ 208.800		$ 208.800
476		TORN. CORTICAL PENNIG 2.5MM 90/40	UNIDADES		$ 208.800		$ 208.800
477		TAPAS PARA TORNILLO PENNING	UNIDADES		$ 105.410		$ 105.410
478		LLAVE ALLEN 4 MM	UNIDADES		$ 293.977		$ 293.977
479		TORN. CORT. AUTOPERF. 2,5MM 40/15	UNIDADES		$ 385.140		$ 385.140
480		TORN. CORT. AUTOPERF. 2,5MM 45/20	UNIDADES		$ 385.140		$ 385.140
481		AGUJA CORTA MINI-PENNIG (ESTERIL)	UNIDADES		$ 171.920		$ 171.920
482		AGUJA LARGA MINI-PENNIG (ESTERIL)	UNIDADES		$ 171.920		$ 171.920
483		PIN KIRSCHNER	UNIDADES		$ 96.294		$ 96.294
ITEM		FIJADOR DE TRANSPORTE OSEO	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
484		TRANSPORTADOR STANDAR 30 CM	UNIDADES		$ 11.286.660		$ 11.286.660
485		TRANSPORTADOR LARGO 40CM	UNIDADES		$ 11.648.522		$ 11.648.522
486		TRANSPORTADOR CORTO 23 CM	UNIDADES		$ 6.965.050		$ 6.965.050
487		CABEZAL EXTREMO DE TRANSPORTE	UNIDADES		$ 3.047.520		$ 3.047.520
488		DINA RING CON ADAPTADOR PARA UND. C/D	UNIDADES		$ 3.119.200		$ 3.119.200
489		CABEZAL CENTRAL P/TRANSPORTE	UNIDADES		$ 3.047.520		$ 3.047.520
490		ACOPLADOR P/ROTULA ARTICULAR (BALL JOINT)	UNIDADES		$ 2.758.980		$ 2.758.980
491		RIEL EXTRACORTO L.120MM	UNIDADES		$ 5.089.140		$ 5.089.140
492		RIEL DE 23 CM	UNIDADES		$ 3.248.000		$ 3.248.000
493		CABEZAL EN T OF-GARCHES	UNIDADES		$ 4.136.860		$ 4.136.860
494		ADV TRANSPORTE RADIOLUCIDO ESTANDAR 30CMS	UNIDADES		$ 11.080.231		$ 11.080.231
495		ADV TRANSPORTE RADIOLUCIDO 40 CMS	UNIDADES		$ 12.456.147		$ 12.456.147
496		TRANSPORTE ADV RADIOLUCIDO LRS 20 CMS	UNIDADES		$ 8.451.199		$ 8.451.199
497		ADV RIEL RADIOLUCIDO LRS 200 MM INCLUYE LLAVE ALLEN DE 5 Y 6 MM	UNIDADES		$ 5.471.250		$ 5.471.250
498		TRANSPORTADOR CORTO PEDIATRICO 15 CM	UNIDADES		$ 4.718.880		$ 4.718.880
499		UNIDAD C/D PEDIATRICA 14 CM	UNIDADES		$ 2.759.120		$ 2.759.120
500		TRASNPORTADOR STANDAR PEDIATRICO 20CM	UNIDADES		$ 5.756.100		$ 5.756.100
501		TRANSPORTADOR PEDIATRICA LARGO 25 CM	UNIDADES		$ 7.774.900		$ 7.774.900
502		CABEZAL EN T TRASPORTE PEDIATRICO	UNIDADES		$ 2.329.210		$ 2.329.210
503		CABEZAL OF-GARCHES PEDIATRICO	UNIDADES		$ 6.146.880		$ 6.146.880
504		RIEL PEDIATRICO 15CM	UNIDADES		$ 3.769.425		$ 3.769.425
505		RIEL PEDIATRICO 20CM	UNIDADES		$ 5.236.900		$ 5.236.900
506		RIEL PEDIATRICO 25CM	UNIDADES		$ 6.807.996		$ 6.807.996
507		FIJADOR PROCALLUS STANDAR 23,5CM	UNIDADES		$ 12.655.040		$ 12.655.040

508		FIJADOR PROCALLUS LARGO 27,5CM	UNIDADES		$ 13.514.880		$ 13.514.880
509		CUERPO CENTRAL FIJADOR PROCALLUS STANDAR	UNIDADES		$ 11.440.000		$ 11.440.000
510		CUERPO CENTRAL FIJADOR PROCALLUS LARGO	UNIDADES		$ 13.941.280		$ 13.941.280
511		TORNILLO OSTEOTITE 6 MM 110/40	UNIDADES		$ 392.960		$ 392.960
512		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
513		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
514		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
515		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 180/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
516		TORN. CORTICAL AUTOPERFORANTE 6 MM 220/60 MM	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
517		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
518		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
519		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
520		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
521		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 60/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
522		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 110/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
523		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/60	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
524		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 180/60	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
525		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERFORANTE 6MM 150/5	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
526		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
527		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
528		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/60	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
529		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 130/60	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
530		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 160/90	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
531		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 110/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
532		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 140/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
533		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 150/60	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
534		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 160/70	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
535		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 170/80	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
536		TORN. CONICO ESPONJOSO 6MM 180/90	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
537		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
538		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 100/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
539		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
540		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 120/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
541		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
542		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 130/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
543		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
544		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 160/50	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
545		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 170/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
546		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 170/60	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
547		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 60/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
548		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 70/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
549		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 80/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
550		TORN. CONICO CORTICAL 3.5MM 90/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640

551		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF.2.5MM 70/20	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
552		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF.2.5MM 90/40	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
553		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 90/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
554		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 90/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
555		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 100/30	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
556		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 100/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
557		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 120/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
558		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 150/40	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
559		TORN. CONICO CORTICAL 6MM 200/90MM	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
560		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 150/40	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
561		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/30	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
562		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/40	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
563		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 220/50	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
564		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 250/30	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
565		TORN. CONICO CORTICAL AUTOPERF. 6MM 250/80	UNIDADES		$ 505.280		$ 505.280
566		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 70/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
567		TORN. CONICO CORTICAL 4.5MM 80/20	UNIDADES		$ 224.640		$ 224.640
568		TAPAS PARA TORNILLOS	UNIDADES		$ 351.000		$ 351.000
569		PIN DE KIRSCHNER 2.0	UNIDADES		$ 349.120		$ 349.120
ITEM		TUTORES ARTICULADOS	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
570		FIJADOR PETROCANTERICO	UNIDADES		$ 22.444.000		$ 22.444.000
571		FIJADOR HIBRIDO XCALIBER	UNIDADES		$ 4.388.640		$ 4.388.640
572		FIJADOR METAFICIARIO XCALIBUR	UNIDADES		$ 4.388.640		$ 4.388.640
573		FIJADOR DE TOBILLO XCALIBUR	UNIDADES		$ 5.642.560		$ 5.642.560
574		FIJADOR EXTERNO ARTICULADO DE CODO SET COMPLETO	UNIDADES		$ 17.936.000		$ 17.936.000
GRUPO No. 08 ARTROSCOPIA							
ITEM		ARTROSCOPIA	CANTIDAD	MARCA	VALOR INICIAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
575		TORNILLOS DE FIJACIÓN PARA LOS INJERTOS	UNIDADES		$ 1.467.840		$ 1.467.840
576		TORNILLO DE INTERFERENCIA TIPO DELTA	UNIDADES		$ 2.160.960		$ 2.160.960
577		TORNILLO DE INTERFERENCIA RETROGRADO	UNIDADES		$ 2.160.800		$ 2.160.800
578		SUTURAS PARA GRANDES ARTICULACIONES	UNIDADES		$ 213.600		$ 213.600
579		SUTURAS PARA PEQUEÑAS ARTICULACIONES	UNIDADES		$ 213.600		$ 213.600
580		SUTURAS TORNILLOS BIODEGRADABLES O INTERFERENCIA	UNIDADES		$ 1.467.840		$ 1.467.840
581		RETROCUTTER, 6-7-8-9-10-11 MM	UNIDADES		$ 1.948.057	19%	$ 2.318.188
582		RETRODRILL GUIDE PIN 3 MM CANNULATED	UNIDADES		$ 1.948.057	19%	$ 2.318.188
583		ACL TIGHTROPE RT	UNIDADES		$ 5.783.200		$ 5.783.200
584		ACL TIGHTROPE RT, W MM FLIPCUTTER II	UNIDADES		$ 6.913.600		$ 6.913.600
585		TIGHTROPE EXTENDER	UNIDADES		$ 1.776.640		$ 1.776.640
586		TORNILLO BIO-TRANSFIX	UNIDADES		$ 2.241.760		$ 2.241.760
587		TORNILLO TRANSFIX AUTORROSCANTE	UNIDADES		$ 2.241.760		$ 2.241.760
588		TORNILLO DE TENODESIS	UNIDADES		$ 2.872.320		$ 2.872.320

589		TORNILLO DE TENODESIS BIOCOMPOSITE	UNIDADES		$ 3.024.960		$ 3.024.960
590		OATS DESCARTABLE X 6 MM	UNIDADES		$ 5.341.870	19%	$ 6.356.825
591		PIN CON OJAL	UNIDADES		$ 814.808	19%	$ 969.622
592		PIN PUNTA DE BROCA 2.4 MM	UNIDADES		$ 381.986	19%	$ 454.563
593		GUIA DE NITINOL 2 MM	UNIDADES		$ 254.896	19%	$ 303.326
594		GUIAS TRANSFIX	UNIDADES		$ 1.578.422	19%	$ 1.878.322
595		DRILL PIN, ACL TIGHTROPE 4 MM CLOSED	UNIDADES		$ 1.343.037	19%	$ 1.598.214
596		DARDO CONDRAL X 18 MM	UNIDADES		$ 1.016.480		$ 1.016.480
597		OSTEOCHONDRAL FLAP REPAIR MULTI-SHOT SET	UNIDADES		$ 5.187.343	19%	$ 6.172.938
598		SHOEHORN CANNULA	UNIDADES		$ 317.725	19%	$ 378.093
599		CANULA GENERICA PARA ARTROSCOPIA	UNIDADES		$ 320.231	19%	$ 381.075
600		HOJA DE CORTE PARA CUADRICEPS 10MM	UNIDADES		$ 1.712.135	19%	$ 2.037.441
601		HOJA DE SIERRA ARTHREX - ACL W/STOP	UNIDADES		$ 1.162.426	19%	$ 1.383.287
602		SUTURAS	UNIDADES		$ 425.600		$ 425.600
603		FIBERWIRE # 5 W/NEEDLE	UNIDADES		$ 345.920		$ 345.920
604		FIBERWIRE # 2	UNIDADES		$ 213.600		$ 213.600
605		FIBERSTICK # 2	UNIDADES		$ 425.600		$ 425.600
606		FIBERLINK # 2	UNIDADES		$ 480.000		$ 480.000
607		FIBERLOOP # 2	UNIDADES		$ 477.920		$ 477.920
608		FIBERLOOP # 2.0	UNIDADES		$ 477.920		$ 477.920
609		FIBERTAPE # 2	UNIDADES		$ 1.010.880		$ 1.010.880
610		FIBERWIRE # 2-0	UNIDADES		$ 213.600		$ 213.600
611		FIBERWIRE # 2-0 W/NEEDLE	UNIDADES		$ 213.600		$ 213.600
612		FIBERWIRE # 4-0 W/NEEDLE	UNIDADES		$ 213.600		$ 213.600
613		FIBERSTICK # 2-0	UNIDADES		$ 425.600		$ 425.600
614		FIBERLOOP # 4-0	UNIDADES		$ 477.920		$ 477.920
615		MENISCOS	UNIDADES		$ 3.691.875		$ 3.691.875
616		CAMISA DARTSTICK STRAIGHT	UNIDADES		$ 914.869	19%	$ 1.088.694
617		KIT REPARADOR MENISCAL VIPER	UNIDADES		$ 3.691.875	19%	$ 4.393.331
618		MENISCAL CINCH	UNIDADES		$ 2.880.800		$ 2.880.800
619		CORTADOR DE SUTURA	UNIDADES		$ 1.285.041	19%	$ 1.529.199
620		PROTECTOR MENISCUS SUTURING	UNIDADES		$ 1.632.838	19%	$ 1.943.077
621		AGUJAS DE REPARACION MENISCAL	UNIDADES		$ 747.840		$ 747.840
622		MICRO SUTURELASSO - STRAIGHT	UNIDADES		$ 1.583.255	19%	$ 1.884.073
623		MICRO SUTURELASSO - SHORT 70°	UNIDADES		$ 1.583.255	19%	$ 1.884.073
624		AGUJA SCORPION KNEE	UNIDADES		$ 1.380.090	19%	$ 1.642.307
625		HOMBRO REPARACION	UNIDADES		$ 2.052.500		$ 2.052.500
626		TORNILLO DE ANCLAJE FASTAK 2.8 MM	UNIDADES		$ 2.025.440		$ 2.025.440
627		ANCLAJE BIOCOMPOSITE SUTURETAK 3 X 14 MM DOBLE SUTURA FIBERWIRE	UNIDADES		$ 3.072.800		$ 3.072.800
628		TORNILLO DE ANCLAJE PERCUTANEO SUTURETAK 2.4 MM	UNIDADES		$ 4.801.440		$ 4.801.440
629		PEEK PUSHLOCK 2.9 MM X 15.5 MM	UNIDADES		$ 3.436.640		$ 3.436.640
630		TORNILLO DE ANCLAJE CORKSCREW FT II 5.5 MM DOBLE SUTURA FIBERWIRE	UNIDADES		$ 2.253.120		$ 2.253.120
631		TORNILLO DE ANCLAJE BIOCOMPOSITE FT 5.5 MM DOBLE SUTURA	UNIDADES		$ 3.312.960		$ 3.312.960

673		TORNILLO DE ANCLAJE MICRO-CORKSCREW FT 2.2 MM	UNIDADES		$ 3.234.240		$ 3.234.240
674		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK 3.5MM X 15.8MM	UNIDADES		$ 4.312.320		$ 4.312.320
675		TORNILLO DE ANCLAJE CORKSCREW FT 3.5MM DOBLE SUTURA W/NEEDLE	UNIDADES		$ 2.738.080		$ 2.738.080
676		TIGHTROPE SYNDESMOSIS	UNIDADES		$ 6.677.920		$ 6.677.920
677		TIGHTROPE SYNDESMOSIS- ACERO	UNIDADES		$ 8.161.920		$ 8.161.920
678		CORREA DISTRACCION DE TOBILLO	UNIDADES		$ 408.657	19%	$ 486.302
679		SISTEMA DE REPARACON BICEPS DISTAL	UNIDADES		$ 8.161.760		$ 8.161.760
680		SET DE REPARACION PARA TENDON DE AQUILES PARS	UNIDADES		$ 5.041.280		$ 5.041.280
681		KIT DE REPARACION DE PLACA PLANTAR	UNIDADES		$ 9.951.360		$ 9.951.360
682		TORNILLO DE INTERFERENCIA TITANIO PROSTOP	UNIDADES		$ 7.252.320		$ 7.252.320
683		TORNILLO DE INTERFERENCIA BIODEGRADABLE PROSTOP 8 -9-10 X 14MM	UNIDADES		$ 8.771.520		$ 8.771.520
684		GUIA PROSTOP	UNIDADES		$ 236.638	19%	$ 281.599
685		GUIA PROSTOP PLUS	UNIDADES		$ 1.022.627	19%	$ 1.216.926
686		IMPLANTE QUICKFIX 2MM X 10-14 MM	UNIDADES		$ 1.920.640		$ 1.920.640
687		PEEK SWIVELOCK DX 3.5MM X 8.5MM	UNIDADES		$ 4.312.320		$ 4.312.320
688		MINI CORKSCREW	UNIDADES		$ 2.232.000		$ 2.232.000
689		MINI PUSHLOCK PEEK	UNIDADES		$ 2.094.400		$ 2.094.400
690		KIT MINISUTURE TAK	UNIDADES		$ 1.215.410	19%	$ 1.446.338
691		KIT TFCC INSTRUMENTAL	UNIDADES		$ 2.405.760	19%	$ 2.862.854
ITEM		**RESECCION**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
692		EXCALIBUR 3.8 MM	UNIDADES		$ 979.667	19%	$ 1.165.804
693		SABRE 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 979.667	19%	$ 1.165.804
694		TORPEDO 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.578.243	19%	$ 1.878.109
695		EXCALIBUR 5.0 MM	UNIDADES		$ 979.667	19%	$ 1.165.804
696		END CUTTER 3.8 MM	UNIDADES		$ 979.667	19%	$ 1.165.804
697		BONE CUTTER	UNIDADES		$ 1.096.017	19%	$ 1.304.260
698		CLEARCUT ROUND BURR, 8 FLUTE, 5.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.095.838	19%	$ 1.304.047
699		CLEARCUT OVAL BURR, 8 FLUTE, 5.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.095.838	19%	$ 1.304.047
700		POWER PICK 30º	UNIDADES		$ 1.578.243	19%	$ 1.878.109
701		POWERASP 4.0 MM X 13 CMS	UNIDADES		$ 1.578.243	19%	$ 1.878.109
702		SABRE SJ 2.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.095.838	19%	$ 1.304.047
703		DISSECTOR SJ 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.095.838	19%	$ 1.304.047
704		OVAL BURR SJ 10 FLUTE 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.095.838	19%	$ 1.304.047
705		ROUND BURR SJ, 8 FLUTE 3.0 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 1.095.838	19%	$ 1.304.047
706		BURR ROUND HIP, 8 FLUTE 4.0 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1.972.938	19%	$ 2.347.796
707		EXCALIBUR CURVED HIP 4.2 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1.972.938	19%	$ 2.347.796
708		TORPEDO HIP 4.2 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 1.972.938	19%	$ 2.347.796
709		BURR ROUND HIP, 8 FLUTE 5.0 MM X 19 CMS	UNIDADES		$ 951.385	19%	$ 1.132.148
710		RADIOFRECUENCIA CORTE	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305
711		ARTHREX COOLCUT, ASPIRATING ABLATOR, 3 MM X 50°	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305
712		ARTHREX COOLCUT, ASPIRATING ABLATOR, 3 MM X 90°	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305
713		ARTHREX COOLCUT ABLATOR, MENICECTOMY 45°	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305

632		TORNILLO DE ANCLAJE BIOCOMPOSITE FT 5.5 DOBLE SUTURA W/NEEDLE	UNIDADES		$ 3.216.960		$ 3.216.960
633		TORNILLO DE ANCLAJE SWIVELOCK SP 4.75 MM VENTED	UNIDADES		$ 4.539.360		$ 4.539.360
634		SWIVELOCK BIOCOMPOSITE 4.75MM X 19.1MM VENTED OJAL CERRADO	UNIDADES		$ 4.312.320		$ 4.312.320
635		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK C 4.75 MM X 19.1MM W/BLUE FIBERTAPE LOOP	UNIDADES		$ 5.106.720		$ 5.106.720
636		BIOCOMPOSITE SWIVELOCK C 4.75 MM X 19.1 MM W/BLACK TIGERTAPE LOOP	UNIDADES		$ 5.106.720		$ 5.106.720
637		PEEK PUSHLOCK 4.5 MM X 24 MM	UNIDADES		$ 4.196.160		$ 4.196.160
638		SWIVELOCK TENODESIS BICEPS PROXIMAL 7 MM X 19.5 MM	UNIDADES		$ 4.242.560		$ 4.242.560
639		SWIVELOCK CERRADO TENODESIS BICEPS PROXIMAL 7 MM X 19.1 MM	UNIDADES		$ 3.683.520		$ 3.683.520
640		DOG BONE	UNIDADES		$ 3.666.400		$ 3.666.400
641		KIT DOG BONE PARA RECONSTRUCCION A.C.	UNIDADES		$ 7.332.640		$ 7.332.640
642		CANULA TWIST-IN 8.25 MM X 7 CMS	UNIDADES		$ 470.054	19%	$ 559.364
643		CANULA GEMINI	UNIDADES		$ 344.038	19%	$ 409.405
644		PASSPORT CANNULA, 8 MM ID X 3 CMS	UNIDADES		$ 460.567	19%	$ 548.075
645		PASSPORT CANNULA, 10 MM ID X 2 CMS	UNIDADES		$ 460.567	19%	$ 548.075
646		PASSPORT CANNULA, 12 MM ID X 3 CMS	UNIDADES		$ 460.567	19%	$ 548.075
647		SUTURELASSO 45°	UNIDADES		$ 1.632.480	19%	$ 1.942.651
648		SUTURELASSO 90°	UNIDADES		$ 1.632.480	19%	$ 1.942.651
649		CORKSCREW SUTURELASSO 45° LEFT	UNIDADES		$ 1.632.480	19%	$ 1.942.651
650		CORKSCREW SUTURELASSO 45° RIGHT	UNIDADES		$ 1.632.480	19%	$ 1.942.651
651		SUTURELASSO SD 90° STRAIGHT	UNIDADES		$ 1.632.480	19%	$ 1.942.651
652		SUTURELASSO SD 90° CURVE LEFT	UNIDADES		$ 1.749.904	19%	$ 2.082.386
653		SUTURELASSO SD 90° CURVE RIGHT	UNIDADES		$ 1.749.904	19%	$ 2.082.386
654		BANANA SUTURELASSO	UNIDADES		$ 1.632.480	19%	$ 1.942.651
655		SUTURELASSO WIRE LOOP	UNIDADES		$ 438.550	19%	$ 521.875
656		QUICKPASS LASSO DE 90° CURVE LEFT	UNIDADES		$ 1.718.937	19%	$ 2.045.535
657		QUICKPASS LASSO DE 90° CURVE RIGHT	UNIDADES		$ 1.718.937	19%	$ 2.045.535
658		QUICKPASS WIRE LOOP	UNIDADES		$ 328.286	19%	$ 390.660
659		AGUJA SCORPION SUREFIRE	UNIDADES		$ 1.380.090	19%	$ 1.642.307
660		AGUJA SCORPION	UNIDADES		$ 1.380.090	19%	$ 1.642.307
661		AGUJA SCORPION MULTIFIRE	UNIDADES		$ 1.380.090	19%	$ 1.642.307
662		MEDIDOR ARTROSCOPICO 220 MM X 60°	UNIDADES		$ 4.688.010	19%	$ 5.578.732
663		CABLE DE IRRIGACION	UNIDADES		$ 620.414	19%	$ 738.293
664		CABLE DE IRRIGACION DUALWAVE	UNIDADES		$ 1.085.277	19%	$ 1.291.480
665		STAR SLEEVE, VELCRO	UNIDADES		$ 1.403.002	19%	$ 1.669.572
666		ARTHROVAC FLOOR SUCTION SYSTEM	UNIDADES		$ 5.228.590	19%	$ 6.222.022
667		ARTHROVAC TELESCOPING HANDLE W/CONNECTOR	UNIDADES		$ 1.037.126	19%	$ 1.234.180
668		ARTHROVAC FELT PADS FOR FLOOR SUCTION SYSTEM	UNIDADES		$ 185.086	19%	$ 220.252
669		ECOSUCCIONADOR	UNIDADES		$ 937.602	19%	$ 1.115.746
ITEM		**EXTREMIDADES DISTALES**	**CANTIDAD**	**MARCA**	**VALOR INICIAL**	**IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
670		MINI TIGHTROPE 1.1 MM	UNIDADES		$ 4.753.120		$ 4.753.120
671		MINI TIGHTROPE 2.7 MM	UNIDADES		$ 5.003.360		$ 5.003.360
672		TORNILLO DE ANCLAJE MINIFASTAK 2,4 MM	UNIDADES		$ 2.025.440		$ 2.025.440

714		ARTHREX COOLCUT ABLATOR, HOOK 90°	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305
715		ARTHREX COOLCUT SJ BALL	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305
716		ARTHREX COOLCUT SJ BALL 45	UNIDADES		$ 1.834.710	19%	$ 2.183.305

ATENTAMENTE

Eliana Rivera
Directora Comercial
HUALO & CIA LTDA

SOLICITUD COTIZACIÓN MATERIAL DE PRÓTESIS PROCESO LICITACIÓN 2020 HONAC

De: "comercial" <comercial@hualoltda.com>

Para: "Over Monroy" <over.monroy@armada.mil.co>

CC: "Hugo Alonso Porras Alvarez" <gerencia@hualoltda.com>

GRUPO MATERIAL ...EPTIEMBRE 2020.xlsx (168,6 KB) Descargar | Maletín | Eliminar

LOTE 1 REEMPLAZ...EPTIEMBRE 2020.pdf (187,9

LOTE 2 TRAUMA ...EPTIEMBRE 2020.pdf (671,1 KB) Descargar | Maletín | Eliminar

Descargar todos los archivos adjuntos

Eliminar todos los archivos adjuntos

Buen tarde Jefe Over Monrroy, reciba un cordial.

De acuerdo a su solicitud adjunto estoy enviando Cotización previa para estudio de mercado.

Gracias.

Quedo atenta a comentarios

Cordial Saludo,

Eliana Rivera Álvarez
Dirección Comercial

Comercial@hualoltda.com
Celular: 3133722037
Teléfono: 6960447
Cra 28 Nº18-56
Barrio San Alonso
Skype. hualo.ltda
Bucaramanga- Santander

HUALO & Cia. Ltda.
Materiales Médicos Quirúrgicos

Salve un árbol... no imprima éste mensaje a menos que realmente sea indispensable.

SOLICITUD COTIZACIÓN MATERIAL DE PRÓTESIS PROCESO LICITACIÓN 2020 HONAC



De: "osteosintesisvidamedica" <osteosintesisvidamedica@gmail.com>

Para: "Over Monroy" <over.monroy@armada.mil.co>

Cotizacion de l... osteosintesis.xlsx (109 KB) Descargar | Maletín | Eliminar

Cotizacion de l...val reemplazos.xlsx (124,5 KB) Descar

Cotizacion de l...val reemplazos.pdf (185,8 KB) Descargar | Maletín | Eliminar

Cotizacion de l... osteosintesis.pdf (675 KB) Descargar

Descargar todos los archivos adjuntos

Eliminar todos los archivos adjuntos

Buen dia Sargento Over Monrroy, reciba de mi parte un cordial saludo.
Respondiendo a su solicitud, adjunto estoy reenviando cotización requerida.

Muchas gracias.

Cordialmente,

Daniel Caraballo A
Representante legal
VIDA MEDICA LTDA
Celular 3102485172

Mostrar texto entre comillas - Responder - Responder a todos - Reenviar - Más acciones



osteosintesisvidamedica

Buena tarde Sargento Over Monrroy, reciba de mi parte un cordial saludo. Respondiendo a su solicitud, adjunto estoy enviando



Over Monroy

Buenos tardes, con toda atención me permito enviar adjunto listados material, con el fin de solicitar cotizaciones para inicio de