

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE

NIT .900 042 103-5

EVALUACION ECONOMICA DE LAS PROPUESTAS REFERENCIA PARA EL SUMINISTRO DE BIENES MATERIAL MEDICO QUIRÚRGICO (MATERIAL DE OSTEOSINTESIS, MAXILOFACIAL) PARA LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE

OBJETO: Realizar la evaluación económica de las propuestas presentadas en la Convocatoria No. 03 de 2007, cuyo objetivo es el suministro de Material Médico Quirúrgico (Osteosíntesis y Maxilofacial) para la atención integral en salud de los usuarios de la ESE Hospital Universitario del Caribe.

A- PROPONENTES QUE CUMPLIERON CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA EVALUACION ECONOMICA.

- **LA INSTRUMENTADORA LTDA.**
- **ORCA DEL CARIBE LTDA.**
- **SYNTHESE COLOMBIA S.A.**
- **IMEQ**

B- INFORME DE VERIFICACION DEL REPORTE DE CERTIFICADOS DE PRECIOS EN EL SICE DE LA CONVOCATORIA No. 03 de 2007

ORTOPEDICA DEL CARIBE & CIA. LTDA.

Se verificó en la página Web del SICE el registro de los pantallasos aportados en la propuesta, sobre el Certificado de Precios Temporal.

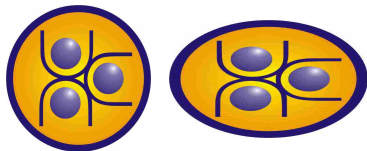
Se verificó que los ítems del anexo 1 de la convocatoria correspondieran con el nombre del producto del respectivo registro de precio temporal del SICE, excepto:

- El folio 217 de la propuesta sobre el registro de Precio Temporal No. 2362384 no coincide con el ítem 167 del anexo 1 de la convocatoria.
- El registro de precio temporal No. 2362591 aportado en la propuesta (folio 234) se encuentra alterado, no corresponde con el ítem 184 del anexo 1 de la convocatoria.
- El registro de precio temporal No. 2362986 aportado en la propuesta (folio 290) se encuentra alterado, no corresponde con el ítem 240 del anexo 1 de la convocatoria.

IMPLANTES MEDICO QUIRÚRGICOS S.A. "IMEQ"

Aportó un Reporte de Certificados de Registro de Precios, el cual fue estudiado encontrándose el siguiente resultado:

- Se realizó un estudio comparativo de las especificaciones aportadas en el Reporte de Certificados de Precios presentada por el proponente en la propuesta con los ítems del



E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE

NIT .900 042 103-5

anexo 1 de los términos de referencia, resultando lo siguiente: De los ítems relacionados en el anexo 1 de los términos de Referencia de la convocatoria No. 03, solamente sesenta (60) de ellos coinciden con las especificaciones del Reporte de Certificados de Precios aportado por el proponente. (ver anexo sobre ítems habilitados)

- Dieciséis (16) de los reporte de certificados de registro de precios aportados por el proponente no coincidieron con las especificaciones del anexo 1 de los términos de referencia de la convocatoria No. 03.

Se deja constancia que el proponente no aportó en su totalidad los registros de precios temporales de conformidad con los ítems relacionados en el anexo 1 consignado en el termino de referencia rector de la convocatoria pública 003 de 2007, y en tal medida, no es posible recomendar a la Gerencia la adjudicación de aquellos ítems que no se identifiquen con los productos relacionados en dicho anexo.

LA INSTRUMENTADORA LTDA.

El total de pantallasos de Certificados de Registro de Precio Temporal del SICE, aportados es de setenta y nueve (79). Cotizó ochenta y cuatro (84) ítems de un total de doscientos sesenta y uno (261).

De los 84 ítems ofertados en la propuesta económica, solamente veinte ocho (28) de ellos cuenta con presentación del pantallasos del Sistema de información para la Contratación estatal "SICE", sobre Certificado de Registro Temporal de Precios. (ver anexo de ítems habilitados).

Presentó cincuenta (50) certificados de precio temporal del SICE que no corresponden con las especificaciones técnicas establecidas en los términos de referencia del anexo 1 de la convocatoria No. 03 de 2007.

Se deja constancia que el proponente no tomo en cuenta la solicitud de diligenciar el anexo 1 respetando su estructura y contenido establecido en los términos de referencia de la convocatoria No. 03, dado que los productos relacionados en los Certificados de Registro de Precio Temporal del SICE no coincide con los nombres del anexo 1.

SYNTHE S COLOMBIA S.A.

La propuesta de la firma **SYNTHE S COLOMBIA S.A.**, no se toma en cuenta para la definición de la mejor propuesta por cuanto que los ítems ofertados no se encuentran evaluados con los mejores precios en relación con los proponentes IMEQ Y ORCA, ni constituyen, por la poca cantidad ofertada (cuatro ítems: 36, 37, 38 y 116) de gran significación con relación al numero de ítems solicitados por la entidad y los ofertados por los proponentes antes señalados, tal como se observa en el cuadro anterior. Así mismo se deja constancia que dicha firma relacionó unos ítems que no corresponden con los propuestos en anexo 1 de los Términos de Referencia. No tomo en cuenta la solicitud de diligenciar el anexo 1 respetando su estructura y contenido.



C- ASPECTOS EVALUATIVOS DE LA PROPUESTA ECONOMICA:

Para la selección de la mejor propuesta económica se tomó como referencia el mejor precio del mercado por ítem ofrecido del listado de precios ofertados de los proponentes de materiales de Osteosíntesis y Maxilofacial que le permita al Hospital ser competitivo con sus precios de ventas a los clientes y usuarios del mismo quien es el último consumidor. Así mismo se tuvo en cuenta para efectos de los precios más bajos los descuentos que ofrezca conforme a los plazos para pago de las facturas.

Teniendo en cuenta los Términos de referencia, se procedió a determinar los ítems de más bajo precios ofertados por cada proponente. Así mismo el Hospital procederá a renegociar los otros ítems que se consideren que los precios no se ajustan a los del mercado.

En este orden se ideas se presentan el número total de ítems de más bajo precios por proponente:

DETALLE GENERAL DE LA EVALUACION

En el cuadro siguiente se presente un resumen detallado del número de ítems ofertados con mejor precio por proponentes.

PROPONENTE	NUMERO DE ITEMS HABILITADOS	NUMERO DE ITEMS OFERTADOS CON MEJOR PRECIO	PORCENTAJE DE PARTICIPACION SOBRE EL NUMERO TOTAL DE ITEMS OFERTADOS A MEJOR PRECIO
ORCA	257	105	64.8%
IMEQ	62	53	32.7%
LA INSTRUMENTADORA	28	4	2.5%
TOTAL ITEMS		162	100%

Teniendo en cuenta el cuadro anterior se procede a adjudicar los productos ofertados a mejor precio a cada proponente así:



1. La firma **ORCA** se le adjudica 105 ítems ofertados a mejor precio, los cuales son:

ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
1 23	Broca con Tope de Profundidad de 2.0 x 105mm	166,470.83
2 24	Broca de 1.2 x 50mm con Tope de Profundidad de 8mm	166,470.83
3 25	Brocas 2.5, 3.2, 3.5, 4.5	29,851.23
4 29	Cable de acero 2.0	262,962.50
5 30	Cable de acero 1.6	262,962.50
6 39	Clavo de Schanz 1.5	18,541.67
7 48	Clavos de Schanz con Hidroxiapatita 4.0, 4.5, 5.0 y 6.0 m.m	479,500.00
8 52	Clavos kirschner punto roscada 1.8 x 2 cms	12,228.26
9 53	Clavos punta roscada 2.5	12,228.26
10 60	Clavos steiman Roscados 1.5	27,429.44
11 61	Clavos steiman Roscados 2.0	27,429.44
12 62	Clavos steiman Roscados 2.5	27,429.44
13 67	Collar Rígido	43,750.00
14 68	Collar tipo Filadelfia	43,750.00
15 78	Fijador Externo Biarticulado Tipo Baumer de Muñeca	687,500.00
16 79	Fijador externo hibrido p/femur y tibia steril	3,125,000.00
17 80	Fijador externo maxi tubular dinamico tibia o femur c/alargamiento	1,574,375.00
18 81	Fijador externo mediano tubular dinamico humero c/alargamiento	1,574,375.00
19 82	Fijador externo mini p/cubito y radio steril	687,500.00
20 84	Fijador Externo en T para Antebrazo	712,500.00
21 88	Fijador maxi doble para femur y tibia steril	862,500.00
22 89	Fijador maxi para tibia o femur steril	862,500.00
23 91	Fijador muñeca tipo colles steril incluye 6 clavos de schanz + llave	798,750.00
24 92	Fijador para falange steril incluye 4 clavos + llave	381,250.00
25 93	Fijador para pelvis barra 5051,03,40	1,861,562.50
26 94	Fresa Linderman de 1.5 x 67mm	278,210.71
27 95	Gancho laminar c/abertura superior	1,354,166.67
28 99	Ioban - Stery Drape	69,116.67
29 100	Kit Inyector de Cemento Oseo	90,679.69
30 101	Kit Inyector de Cemento Oseo	90,679.69
31 102	Mandril con cabo en "T" Fijador Ilizarov	35,062.50
32 104	MicroPlaca de 1.2mm de Fijación en Titanio de 16H XS	589,770.42
33 106	MicroPlaca de 1.2mm en Titanio en L de 8 Orificios Derecha	297,918.54
34 107	MicroPlaca de 1.5mm en Titanio en L 4H izq. C/P de 9mm	297,918.54
35 108	Microplaca en Titanio de 1.7mm de Fijación de 4H C/P	361,900.00
36 109	Microplaca en Titanio de 1.7mm de Fijación L oblicua Izq 6H	862,260.42
37 110	Microplaca en Titanio de 1.7mm de Fijación Y de 7H	717,797.92
38 111	Microsierra Reciprocante	287,583.33
39 112	Perno de Bloqueo N. 40	101,791.67
40 113	Perno de Bloqueo N. 45	101,791.67



41	114	Perno de Bloqueo N. 50	101,791.67
42	115	Perno de Bloqueo N. 60	101,791.67
43	118	Placa Alveolar Der/Izq de 4H S/P Angulada	899,858.93
44	119	Placa angulada de 95 *12 y 14 huecos	294,937.50
45	120	Placa angulada de 95 *5 y 7 huecos	272,250.00
46	121	Placa angulada de 95 *9 huecos	272,250.00
47	122	Placa cervical 25-80 (5-8H)	1,089,843.75
48	123	Placa Conexión de 3H	43,312.50
49	124	Placa DCP 3.5 mm * 4 a 6 huecos	58,333.33
50	140	Placa de 2.0mm en Titanio de 4H	262,026.04
51	141	Placa de 2.0mm en Titanio de 4H C/P 8mm	262,026.04
52	142	Placa de 2.0mm en Titanio de 6H	262,026.04
53	143	Placa de 2.0mm en Titanio de 6H C/P de 12mm	262,026.04
54	144	Placa de 2.0mm en Titanio de 8H	262,026.04
55	145	Placa de 2.0mm en Titanio Doble Y 7H	291,192.71
56	146	Placa de 2.0mm en Titanio en L de 4 Orificios C/P de 8mm Izq y Der	262,026.04
57	147	Placa de 2.0mm en Titanio en L de 5 Orificios	262,026.04
58	148	Placa de 2.3 mm de Compresión 4H	564,727.08
59	149	Placa de 2.3mm en Titanio Recta de 14H	1,119,349.58
60	150	Placa de 2.3mm en Titanio Recta de 4H C/P 5mm	695,595.83
61	151	Placa de 2.3mm en Titanio Recta de 6H C/P 12mm	791,786.04
62	175	Placa TVR Radio distal de 4.3 y 4.4 huecos	1,260,416.67
63	180	Protesis de Thompson	312,500.00
64	185	Tallo Cementado N.2	870,967.11
65	192	Tornillo Cortical 2.0 DEL 6 AL 22MM	20,833.33
66	193	Tornillo Cortical 2.7 DEL 6 AL 28MM	19,375.00
67	197	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X10mm	102,789.17
68	198	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X11mm	102,789.17
69	203	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X8mm	102,789.17
70	204	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X9mm	102,789.17
71	205	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.4X5mm	102,789.17
72	206	Tornillo de anclaje para hombro ACERO	138,497.92
73	207	Tornillo de anclaje para hombro TITANIO	353,318.75
74	208	Tornillo de Compresion (Seguridad)	24,583.33
75	216	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.3 x 10 mm	88,347.29
76	217	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.3 x 12 mm	88,347.29
77	218	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.3 x 14 mm	93,544.79
78	219	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.3 x 6 mm	77,956.67
79	220	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.3 x 8 mm	77,956.67
80	221	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.7 12 mm	134,999.38
81	223	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.7 x 10 mm	134,999.38
82	224	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.7 x 14 mm	144,000.21
83	225	Tornillo L/M en Titanio de 2.3 x 10 mm	88,347.29
84	226	Tornillo L/M en Titanio de 2.3 x 11 mm	88,347.29
85	227	Tornillo M6	30,937.50
86	228	Tornillo Maleolar de 4,5	22,916.67



87	229	Tornillo para FijacionIntermaxilar de 14 mm	137,312.50
88	230	Tornillo para Reconstrucción en Titanio 3.0 x 14 mm	411,002.08
89	231	Tornillo S en Titanio de 1.7 x 10 mm	102,789.17
90	232	Tornillo S en Titanio de 1.7 x 11 mm	102,789.17
91	233	Tornillo S en Titanio de 1.7 x 12 mm	102,789.17
92	234	Tornillo S en Titanio de 1.7 x 8 mm	102,789.17
93	235	Tornillo S en Titanio de 1.7 x 9 mm	102,789.17
94	236	Tornillo Star Grip en Titanio 1.5 x 6mm	102,789.17
95	237	Tornillo Star Grip en Titanio 1.5 x 8mm	102,789.17
96	243	Tornillo Star Grip en Titanio de 2.0 15mm	89,812.92
97	248	Tornillo Star Grip en Titanio de 2.0 x17mm	89,812.92
98	254	Tornillo Titanio de 2.3 10mm	88,347.29
99	255	Tornillo Titanio de 2.3 12mm	88,347.29
100	256	Tornillo Titanio de 2.3 14mm	93,544.79
101	257	Tornillos Deslizante RC y RL	52,083.33
102	258	Tornillos mini HERBERT en TITANIO	196,239.58
103	259	Torniquete Tipo Clamps	225,000.00
104	260	Tuercas M6	10,312.50
105	261	U-Drape	71,775.00
TOTAL ITEMS ADJUDICADOS 105			

2. La firma **IMEQ**, se le adjudica 53 ítems ofertados a mejor precio, los cuales se relaciona a continuación:

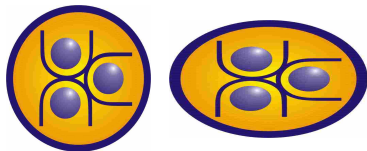
	ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
1	31	Cemento Oseo con antibiotico	150,000.00
2	32	Cemento oseo Marca	150,000.00
3	33	Cemento Oseo Rosado (40 Gr)	121,000.00
4	34	Cemento simple	143,000.00
5	36	Clavo bloqueado de Húmero (Titanio)	1,300,000.00
6	37	Clavo bloqueado de Tibia (Titanio)	1,300,000.00
7	38	Clavo bloqueado fémur (Titanio)	1,300,000.00
8	77	Fijador dinamico para tibia y femur steril	665,500.00
9	86	Fijador Externo Lineal para Tibia	680,500.00
10	87	Fijador Externo para Muñeca	630,500.00
11	116	Pernos de Bloqueo para clavos intramedulares	70,000.00
12	117	Placa 1/3 de caña 4,5,6,7,8,9,10,11,12	47,190.00
13	125	Placa DCP 3.5 mm * 7 a 8 huecos	69,000.00
14	126	Placa DCP 3.5 mm * 9, 10 a 14 huecos	75,000.00
15	127	Placa DCP 4.5 * 10 a 12 mm Angosta	105,000.00
16	128	Placa DCP 4.5 * 10 a 14 mm Ancha	125,400.00
17	129	Placa DCP 4.5 * 14 mm Angosta	105,000.00
18	130	Placa DCP 4.5 * 16 a 18 mm Ancha	125,400.00
19	131	Placa DCP 4.5 * 4 a 7 m Angosta	86,000.00
20	132	Placa DCP 4.5 * 6 a 9 mm Ancha	105,000.00



21	133	Placa DCP 4.5 * 8 a 9 mm Angosta	86,000.00
22	152	Placa de reconstruccion acetabular 3.5mm oblicua *3 a 8 huecos	319,000.00
23	153	Placa de reconstruccion acetabular 3.5mm oblicua *9 a 12 huecos	319,000.00
24	154	Placa de reconstruccion acetabular 3.5mm rectas *3 a 6 huecos	210,000.00
25	155	Placa de reconstruccion acetabular 3.5mm rectas *7 a 14 huecos	220,000.00
26	156	Placa de reconstruccion acetabular 4.5mm recta *3 a 8 huecos	220,000.00
27	157	Placa de reconstruccion acetabular 4.5mm recta *9 a 12 huecos	300,000.00
28	158	Placa DHS 135 *4 a 6 huecos	350,900.00
29	159	Placa DHS 135 *12 a 14 huecos	390,000.00
30	161	Placa DHS 135 *2 a 3 huecos	350,900.00
31	162	Placa DHS 135 *8 a 10 huecos	350,900.00
32	163	Placa en L 4,5 * 5 a 8 orificios izquierda / derecha	215,380.00
33	164	Placa en L para cabeza de humero y tibia * 5 a 8 orificios	215,380.00
34	165	Placa en T 3,5 m.m oblicua (Izq. y Der)	84,700.00
35	166	Placa en T 4,5 * 4, 6	175,000.00
36	167	Placa en T 4,5 * 7, 8	175,000.00
37	168	Placa en T Tibia y Humero de 4.5 de 4H	175,000.00
38	173	Placa T 3.5 m.m Recta	84,700.00
39	174	Placa Trebol	255,000.00
40	176	Placas biplanares Fijador Ilizarov	50,000.00
41	178	Placas conexion angosta 2,3,4,5H Fijador Ilizarov	50,000.00
42	183	Semiaros de 220	140,000.00
43	184	Semiaros de 240	140,000.00
44	186	Tapon de cierre para clavos intramedulares	60,000.00
45	187	Tornillo Canulado de 4,0 de 14-24mm	90,000.00
46	188	Tornillo Canulado de 4,0 de 26-35mm	90,000.00
47	189	Tornillo Canulado de 4,0 de 37-60mm	90,000.00
48	190	Tornillo Canulado de 7.0x16x90	121,000.00
49	194	Tornillo Cortical 3.5-10 AL 40MM	13,000.00
50	195	Tornillo Cortical 4.5.-14 AL 70MM	13,000.00
51	213	Tornillo Esponjosos de 4.0MMX10AL 50MM	15,500.00
52	214	Tornillo Esponjosos de 6.5MM X32-35AL 100MM	18,000.00
53	215	Tornillo Esponjosos de 6.5X16.-25AL 100MM	18,000.00
TOTAL ITEMS ADJUDICADOS 53			

3. Respecto de **LA INSTRUMENTADORA**, se manifiesta los siguiente: Teniendo en cuenta que ciertos grupo de productos de material de ostesintesis forman sistemas integrados, al momento de su utilización en los procedimientos quirúrgico, estos cuatro ítems ofertados a mejor precio por La Instrumentadora, requieren de otras piezas que fueron ofertadas a mejor precio por la firma ORCA, para conformar un sistema; así las cosas y teniendo en cuenta que el mayor numero de productos ofertados a mejor precio lo tiene ORCA, es conveniente que se invite a renegociar estos productos con la firma ORCA, a fin de que se les pueda adjudicar.

ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
------	-------------	--------



E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE

NIT .900 042 103-5

148	Placa de 2.3 mm de Compresión 4H	467,892
169	Placa Fractura de Mandibula de 2.4 Angulo 6H	1,579,038
171	Placa Fractura de Mandibula de 2.4 4 H C/P de 16mm	910,269
202	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X7mm	94,003
	TOTAL ITEMS A MEJOR PRECIO 4	

D- PROCESO DE RENEGOCIACION DE LOS ITEMS OFERTADOS A MAYOR PRECIO.

DESCRIPCION	TOTAL
ITEMS ADJUDICADOS	158
ITEMS NO ADJUDICADOS – PARA REGENEGOCIAR	102
Total de Ítems del anexo 1 de los Términos de Referencia	260

En consideración a que el total de ítems adjudicados (158 ítems) no cubre el total de los ítems relacionados en el anexo 1 de los términos de referencia, se procedió a realizar la Invitación para la renegociar de los precios, al proponente que haya ofertado el mayor numero de ítems a mejor precio, tal cual como lo señala los Términos de Referencia de la Convocatoria No. 03 de 2007.

Por lo anterior se procedió a realizar la invitación mediante oficio que se adjunta a la presente evaluación, a la firma **ORCA LTDA.**, por ser el proponente que oferta el mayor numero de de ítems a mejor precio.

La firma ORCA LTDA., aceptó la renegociación de los precios de los ítems no adjudicados. Para lo cual la Subgerencia de Apoyo Terapéutico procedió a renegociar los precios teniendo en cuenta los precios de mercados. De lo anterior se anexa acta de negociación con la firma ORCA, indicando los nuevos precios de los productos renegociados.

De la anterior renegociación los nuevos ítems adjudicados a la firma **ORCA** con su respectivo precio son:



E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE

NIT .900 042 103-5

ITEMS ADJUDICADOS MEDIANTE RENEGOCIACIÓN



	ITEM	DESCRIPCION	PRECIO INICIAL	PRECIO RENEGOCIADOS
1	1	Alambre de acero de 2.0 metro	17,787.50	16,542.38
2	2	Alambre de cerclage 1.2mm (metro)	16,940.48	15,754.64
3	3	Alambre para osteosintesis 0.5 y 0.4	16,940.48	14,399
4	4	Arandelas 13 mm	18,321.43	17,038.93
5	5	Arandelas 7 mm	18,321.43	17,038.93
6	6	Arandelas con canal	13,750.00	13,062.50
7	7	Arandelas concava	13,750.00	13,062.50
8	8	Arandelas convexa, con canal	13,750.00	13,062.50
9	9	Banderin hembra fijador tipo ilizarov	49,500.00	47,025.00
10	10	Banderin macho fijador tipo ilizarov	49,500.00	47,025.00
11	11	Barra 15,20,25 Cms fijador tubular	131,250.00	122,062.50
12	12	Barra 30,35,40,45 Cms fijador tubular	156,770.83	145,796.88
13	13	Barra inox. Semi roscada 260mm 1 rosca	52,631.58	50,000.00
14	14	Barra inox. Semi roscada 360mm 1 rosca	52,631.58	50,000.00
15	15	Barra lisa 100mm	67,862.90	63,112.50
16	16	Barra lisa 150mm	67,862.90	63,112.50
17	17	Barra lisa 350mm	67,862.90	63,112.50
18	18	Barra rosc. Con canal o hueco x 40 y 60mm	53,625.00	48,262.50
19	19	Barra rosc. P/tutor 200,220,240,280,300,350 Fij. Ilizarov	68,062.50	63,298.13
20	20	Barra rosc. Para tutor 100,120,150,180mm Fij. Ilizarov	49,500.00	46,035.00
21	21	Barra rosc. Para tutor 40,60 y 80mm Fij. Ilizarov	41,250.00	38,362.50
22	22	Barra rosc. Con canal o hueco x 80 y 100mm Fij. Ilizarov	59,812.50	55,625.63
23	26	Buchas cilindricas Fijador ilizarov	154,687.50	139,218.75
24	27	Buchas cubicas Fijador ilizarov	154,687.50	139,218.75
25	28	Buchas hexagonales Fijador Ilizarov	175,312.50	157,781.25
26	40	Clavo de Schanz 2.0	18,541.67	17,614.58
27	41	Clavo de Schanz 2.5	18,541.67	17,614.58
28	42	Clavo de Schanz 3.0	18,541.67	17,614.58
29	43	Clavo de Schanz 3.5	24,375.00	21,937.50
30	44	Clavo de Schanz 4.0	38,104.84	35,437.50
31	45	Clavo de Schanz 4.5	38,076.92	35,411.54
32	46	Clavo de Schanz 5.0	38,076.92	35,411.54
33	47	Clavo de Schanz 6.0	38,076.92	35,411.54
34	49	Clavos kirschner 1.0 x 23 cms	7,562.50	7,184.38
35	50	Clavos kirschner 1.2 x 23 cms	7,562.50	7,184.38
36	51	Clavos kirschner 1.6 x 23 cms	7,562.50	7,184.38
37	54	Clavos steiman lisos 2.0	11,709.68	11,124.19
38	55	Clavos steiman lisos 2.5	11,709.68	11,124.19
39	56	Clavos steiman lisos 3.0	11,709.68	11,124.19
40	57	Clavos steiman lisos 4.0	11,709.68	11,124.19
41	58	Clavos steiman lisos 4.8	11,709.68	11,124.19
42	59	Clavos steiman lisos 6.0	11,709.68	11,124.19
43	63	Clavos steiman Roscados 3.5	27,429.44	26,057.96



44	64	Clavos steiman Roscados 4.0	27,429.44	26,057.96
45	65	Clavos steiman Roscados 4.5	27,429.44	26,057.96
46	66	Clavos steiman Roscados 5.0	27,429.44	26,057.96
47	69	Conector barra a barra en acero fijador tubular	305,520.83	284,134.38
48	70	Conector barra a Schanz en acero fijador tubular	279,270.83	259,721.88
49	71	Conector Universal (Bucha tipo Morsa) Fijador Ilizarov	107,472.83	96,725.54
50	72	Espaciadores de cadera con gentamicina	1,860,118.75	1,488,095.00
51	73	Espaciadores de rodilla con gentamicina	1,860,118.75	1,488,095.00
52	74	Exovac 1/4	87,000.00	80,910.00
53	75	Exovac 1/8	87,000.00	80,910.00
54	76	Exovac 3/16	87,000.00	80,910.00
55	83	Fijador Externo en T Ecuilizable para Tibia	1,035,833.33	963,325.00
56	85	Fijador Externo Lineal para Femur	1,016,041.67	944,918.75
57	90	Fijador mediano para humero steril	788,125.00	732,956.25
58	96	Grapas Coventry 3,0, x 5-10-15	57,475.00	52,302.25
59	97	Grapas epificiarias	40,570.59	37,730.65
60	98	Grapas lisas 5.0, 10, 15 x 19 -22	57,475.00	52,302.25
61	103	MicroPlaca de 1.2mm de Fijación en Titanio de 16H	589,770.42	548,486.49
62	105	MicroPlaca de 1.2mm en Titanio de 8H	297,918.54	277,064.24
63	134	Placa DCS 95 *4 a 6 huecos	357,500.00	339,625.00
64	135	Placa DCS 95 *12 a 14 huecos	440,833.33	418,791.67
65	136	Placa DCS 95 *16 huecos	440,833.33	418,791.67
66	137	Placa DCS 95 *2 a 3 huecos	357,500.00	339,625.00
67	138	Placa DCS 95 *8 a 10 huecos	440,833.33	418,791.67
68	139	Placa de 2.0mm en Titanio de 16H	524,052.08	487,368
69	160	Placa DHS 135 *16 huecos	393,125.00	373,468.75
70	169	Placa Fractura de Mandibula de 2.4 Angulo 6H	1,924,452.08	1,789,740
71	170	Placa Fractura de Mandibula de 2.4 4 H C/P de 13mm	1,109,389.58	909,699
72	171	Placa Fractura de Mandibula de 2.4 4 H C/P de 16mm	1,109,389.58	909,699
73	172	Placa Fractura de Mandibula en Titanio de 16H	2,128,218.75	1,979,243
74	177	Placas conexion ancha 8,12 y 16H Fijador Ilizarov	92,812.50	88,171.88
75	179	Plantilla para Fractura Mandibular	282,253.00	268,140.35
76	181	Rotula Sencilla Universal Acero-Angulo Variable	246,145.83	228,915.63
77	182	Rotula Tubo a Tubo	125,000.00	118,750.00
78	191	Tornillo Canulado de 7.0x32x65	160,416.67	145,979.17
79	196	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2 x 3mm	102,789.17	97,649.71
80	199	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X4mm	102,789.17	93,538
81	200	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X5mm	102,789.17	93,538
82	201	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X6mm	102,789.17	93,538
83	202	Tornillo Cross Fit en Titanio de 1.2X7mm	102,789.17	93,538
84	209	Tornillo de interferencia en ACERO	291,666.67	247,916.67
85	210	Tornillo de interferencia en TITANIO	436,666.67	414,833.33
86	211	Tornillo de Seguridad	24,583.33	23,354.17
87	212	Tornillo Deslizante - 50 al 110	147,916.67	140,520.83
88	222	Tornillo Hexagonal en Titanio 2.7 8 mm	262,697.92	239,055
89	238	Tornillo Star Grip en Titanio 2.0 x 5mm	89,812.92	85,322.27


E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE

NIT .900 042 103-5

90	239	Tornillo Star Grip en Titanio 2.0 x 7mm	89,812.92	85,322.27
92	241	Tornillo Star Grip en Titanio 2.4 x 13mm	156,221.25	128,101
93	242	Tornillo Star Grip en Titanio 2.4 x 15mm	192,446.25	157,806
94	244	Tornillo Star Grip en Titanio de 2.0 x 11mm	89,812.92	85,322.27
95	245	Tornillo Star Grip en Titanio de 2.0 x 5.5mm	89,812.92	85,322.27
96	246	Tornillo Star Grip en Titanio de 2.0 x 7mm	89,812.92	85,322.27
97	247	Tornillo Star Grip en Titanio de 2.0 x 9mm	89,812.92	85,322.27
98	249	Tornillo Star Grip en Titanio de Bloqueo 2.4 x 11mm	403,002.50	330,462
99	250	Tornillo Star Grip en Titanio de Bloqueo 2.4 x 13mm	403,002.50	330,462
100	251	Tornillo Star Grip en Titanio de Bloqueo 2.4 x 15mm	430,171.25	352,740
101	252	Tornillo Star Grip en Titanio de Bloqueo 2.4 x 7mm	403,002.50	374,792.33
102	253	Tornillo Star Grip en Titanio de Bloqueo 2.4 x 9mm	403,002.50	330,462
TOTAL ITEMS ADJUDICADOS A ORCA POR RENEGOCIACION 102				

RESUMEN GENERAL DE LA ADJUDICACION Y RENEGOCIACION DE LOS ITEMS

PROPONENTE	TOTAL ITEMS ADJUDICADOS POR MEJOR PRECIO	TOTAL ITEMS ADJUDICADOS POR RENEGOCIACION	TOTAL ITEMS ADJUDICADOS	PORCENTAJE REPRESENTADO POR TOTAL DE ITEMS	PORCENTAJE REPRESENTADO POR TOTAL DE ITEMS
ORCA	105	102	207	79.61%	79.61%
IMEQ	53	0	53	20.39%	20.39%
TOTAL	158	102	260	100.00%	100.00%

Dado en Cartagena de Indias, a los _____

ANGELICA MARIA GONZALEZ PINEDO
Subgerente Administrativa

Pytó: **Javier Rodríguez Benítez**
Asesor

JRB