

Empresa Social del Estado

RESOLUCIÓN NÚMERO

19 MAR 2019)

"Por medio de la cual se selecciona las propuestas de la Convocatoria Pública N° 06 de 2019"

El Gerente (E) de la Empresa Social del Estado Hospital Universitario de la Samaritana, nombrado mediante Resolución núm. 919 del 18 de marzo de 2019 y Acta de Posesión núm. 08 del 18 de marzo de 2019, en uso de sus atribuciones legales y en especial las conferidas en por la Ordenanza 072 de 1995, Acuerdo 08 de 2014, Acuerdo 016 de 2017, Resolución 530 de 2018, la Resolución 129 de 2019 y el Estatuto de Contratación de la E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA y

CONSIDERANDO

- 1. Que se recibió estudios previos por parte del Líder de Farmacia para: SUMINISTRO DE MATERIALES DE OSTEOSÍNTESIS PARA LA E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA.
- 2. Que para el cumplimiento del anterior fin, se realizó apertura de la Convocatoria Pública No. 06 de 2019, el día veintiocho (28) de enero de 2019, mediante la Resolución No. 149 del día 28 de enero de 2019. cuyo objeto fue descrito en los Pliegos de condiciones publicados en la página WEB del Hospital www.hus.org.co y en la página del Sistema Electrónico de contratación Pública SECOP I.
- 3. Que el día once (11) de febrero de 2019, se realizó cierre y apertura de sobres del proceso a las 2:00 p.M., y se recibieron treinta (30) propuestas, las cuales fueron evaluadas, bajo los parámetros establecidos en el Pliego de Condiciones.
- 4. Que las diferentes observaciones presentadas en el proceso de la Convocatoria Pública, fueron contestadas dentro de los términos establecidos.
- 5. Que el Comité de Compras y Contratos del Hospital, después de realizar los análisis pertinentes respecto de los consolidados de evaluaciones Jurídica, Financiera, Técnica y de experiencia, Verificación de Documentos Generales y Económica recomendó a esta Gerencia la viabilidad de adjudicación, cuya motivación se encuentra expresada en el Acta de reunión del Comité de Compras y Contratos No. 19 del día 18 de marzo de 2019, la cual hace parte integral del presente Acto Administrativo, dichas motivaciones resultan razonablemente fundadas, por lo que esta Gerencia acepta las recomendaciones expuestas y, en consecuencia.

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO. Adjudicar la Convocatoria Publica N°. 06 de 2019, que tiene por objeto el SUMINISTRO DE MATERIALES DE OSTEOSÍNTESIS PARA LA E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA, de la siguiente manera:

1. A la empresa LA INSTRUMENTADORA S.A.S., por valor de SESENTA MILLONES DOSCIENTOS VEINTIÚN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$60.221.450).

ITEM	GRANDES FRAGMENTOS	MARCA
1	1. Placas DCP anchas y angostas de 6 a 20 orificios con sus correspondientes tornillos: tornillos de cortical de 4.5 mm con longitudes completas, tornillos de esponjosa de 6.5 mm rosca 16,32 mm y completa, en longitudes mayores con curvatura distal.	MEDICON
	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	
6	• PLACAS EN T DE 3.5 mm recta y oblicuas. Derecha e izquierda de 3 a 8 orificios con sus correspondientes tornillos.	NORMED
11	Prótesis de Swanson	NORMED
17	Sistema mini fragmentos para pie de 2 a 3 mm, placas anatómicas diseño para artrodesis. con ángulo variable	NORMED
17	Tornillos canulados de 2.0, 2.4 2.7, 3.0 y 4.0 mm con y sin cabezas. Con arandelas y guías respectivas.	NORMED
	NEURO	
2	SISTEMA PARA TRATAMIENTO DE FRACTURAS PATOLOGICAS ESPINALES	ULRICH
	OTORRINO	
3	Tubos de miringotomia	SUMMIT MEDICAL
9	Implante osteointegrado para prótesis faciales	MEDICON
TOTAL	LCONTRATO	60.221.450

VALOR PARA BOGOTÁ: SESENTA MILLONES DOSCIENTOS VEINTIÚN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$60.221.450).

2. A la empresa **PROMED QUIRÚRGICOS E.U.,** por valor de DOSCIENTOS DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$210.497.499).

GRANDES FRAGMENTOS	MARCA	
2. Set placa tubo DHS 135°, de 2 a 20 orificios con barril de 38 y 25 mm. (Que incluya el tornillo de seguridad y tornillo deslizante)		
3. Tornillos canulados de 4.5, 6.5, 7.0 Y 7.3 mm con rosca 16, 32 mm y rosca completa; con arandelas y guías roscadas y lisas respectivas. auto perforantes y auto tarrajantes Chi Tornillos canulados de compresión sin cabeza 4.5/6.5 mm		
4. Set de placa cable, que incluyan la placa y sus respectivos cables, opción de cables o gancho trocantericos solos.		
Fémur proximal con y sin sistema de gancho	ChM	
Fémur distal con ángulo fijo, con sistema de mínima invasión.	ChM	
Fémur set de fracturas peri protésicas	ChM	
Rectas de 4.5 mm anchas y angostas	ChM	
PEQUEÑOS FRAGMENTOS		
	2. Set placa tubo DHS 135°, de 2 a 20 orificios con barril de 38 y 25 mm. (Que incluya el tornillo de seguridad y tornillo desilizante) 3. Tornillos canulados de 4.5, 6.5, 7.0 Y 7.3 mm con rosca 16, 32 mm y rosca completa; con arandelas y guías roscadas y lisas respectivas. auto perforantes y auto tarrajantes * Tornillos canulados de compresión sin cabeza 4.5/6.5 mm 4. Set de placa cable, que incluyan la placa y sus respectivos cables, opción de cables o gancho trocantericos solos. * Fémur proximal con y sin sistema de gancho * Fémur distal con ángulo fijo, con sistema de mínima invasión. * Fémur set de fracturas peri protésicas * Rectas de 4.5 mm anchas y angostas	

6	TORNILLOS CANULADOS DE 3.5 Y 4.0 mm, con rosca parcial y completa, con arandelas y guías roscadas y lisas respectivas.	ChM
12	Placa de clavícula: placa gancho	ChM
14.1	Placas para cubito proximal, con agujeros multidireccionales bloqueados en rama corta	ChM
15.4	Placas tercio de caña 2.7 y 3.5 mm	ChM
	FIJACION EXTERNA	
27	Set completo de clavos céfalo medulares de fémur rimado y no rimado con bloqueos al cuello femoral. (dos tornillos o únicos).	CHARFIX
30	Set completo de clavos intramedulares para humero, longitudes largas y cortas	CHARFIX
	REEMPLAZOS ARTICULARES	
33	PROTESIS ESPECIALES PARA FRACTURAS INTRACAPSULARES Copas de Movilidad Dual e insertos Copas no cementadas desde 44 hasta 60 con insertos de 28, 32 y 36mm Cabezas con diámetros de 22 (para mov.dual), 28, 32 y 36mm Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular o altamente entrecruzado Prótesis Bipolar, Prótesis de Thompson Tallos cementados off set Standard y lateralizados Tallos NO cementados off set Standard y lateralizados	EXACTECH
35	PROTESIS DE REVISION: Copas con sistema antiluxante (Constreñida - Movilidad Dual) Copas No cementadas convencionales 44 hasta 60mm Copas No cementadas jumbo >60mm Anillos de reconstrucción de Muller y Burschneider Copas y aumentos de Tantalio o metal trabecular Cabezas 22, 28, 32 y 36mm Tallos cónicos No cementados modulares de soporte diafisiario Tallos No cementados modulares con sustitución de calcar Tallos cementados con sustitución de calcar Sistema de placas y grapas trocantéricas con cables Cemento convencional y con antibiótico	EXACTECH
36	PROTESIS PARA REEMPLAZO ARTICULAR DE RODILLA *Prótesis primaria y prótesis de revisión, disponibilidad de ambas * Prótesis de platillo móvil	EXACTECH
37	Prótesis para reemplazo articular de hombro total cementada y no cementado	EXACTECH
38	Prótesis reversa para reemplazo articular de hombro: Hombro de revisión Hombro fractura Hombro reversa Hemi artroplastia de hombro	EXACTECH
40	Prótesis de cúpula radial. Modularidad, vástagos cementados cortos y no cementados.	EXACTECH
	NEURO	
Ť	INSTRUMENTAL TORACO-LUMBAR POSTERIOR ABIERTO Y SACRO ILIACO.	NOVASPINE
	TOTAL CONTRATO	\$210.497.499

VALOR PARA BOGOTÁ: DOSCIENTOS DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$210.497.499).

3. A la empresa JOHNSON & JOHNSON DE COLOMBIA S.A., por valor de QUINIENTOS VEINTICINCO MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS M/CTE (\$525.546.913).

ITEM	GRANDES FRAGMENTOS	MARCA
3	3. Tornillos canulados de 4.5, 6.5, 7.0 Y 7.3 mm con rosca 16, 32 mm y rosca completa; con arandelas y guías roscadas y lisas respectivas. auto perforantes y auto tarrajantes Tornillos canulados de compresión sin cabeza 4.5/6.5 mm	DEPUY- SYNTHES
4	4. Set de placa cable, que incluyan la placa y sus respectivos cables, opción de cables o gancho trocantericos solos.	DEPUY- SYNTHES
5.1	Fémur distal para osteotomías	DEPUY- SYNTHES
5.1	Fémur set de fracturas peri protésicas	DEPUY- SYNTHES
5.2	Fémur distal de sostén condilar, con ángulo variable con sistema de mínima invasión.	DEPUY- SYNTHES
	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	
6	TORNILLOS CANULADOS DE 3.5 Y 4.0 mm, con rosca parcial y completa, con arandelas y guías roscadas y lisas respectivas.	DEPUY- SYNTHES
7	TORNILLOS CANULADOS DE 3.0-3.5 Y 4.0 mm, sin cabeza.	DEPUY- SYNTHES
8	SISTEMA DE MANO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS	DEPUY-SYNTHES
9	Mini fijador externo para mano y dedos	DEPUY- SYNTHES
12.2	Húmero proximal de 3.5 con longitudes amplias mayor a 12 orificios para fracturas complejas	DEPUY- SYNTHES
12.3	Húmero distal: Intra articular de 3.5. Perfil delgado, opciones de fijación distal 2.7 ó 2.3 mm. Agujeros duales en las ramas. Opción de fijación de 90° y 180°	DEPUY- SYNTHES
12.4	Set de Clavícula, con placas anatómicas que incluya para diáfisis y tercio distal, mínimo 10 orificios. Diferentes posiciones (superior, antero-inferior, medial y lateral).	DEPUY- SYNTHES
12.5	Placa de clavícula: placa gancho	DEPUY- SYNTHES
13.1	Húmero proximal de 3.5 con longitudes amplias mayor a 12 orificios para fracturas complejas con opción de aumentación	DEPUY- SYNTHES
13.2	Húmero distal: Extra articular	DEPUY- SYNTHES
14.1	Placa de cubito distal, con gancho y opción de bloqueo	DEPUY- SYNTHES
14.3	Placas para radio distal con longitudes promedios, con Angulo variable, dorsal y radial. En acero y opcional titanio	DEPUY- SYNTHES
15.1	Placas de 3.5 mm para tibia proximal lateral, medial y posterior con ángulo variable, con sistema de mínima invasión.	DEPUY- SYNTHES
15.2	Placas de 2.7/3.5 mm para tibia distal (anatómicas, antero medial, antero lateral, posterior y medial), set completo con opción extra larga y sistema mínimamente invasivo.	DEPUY- SYNTHES
15.3	Placas para peroné distal 3.5/2.7 (anatómicas, laterales y posteriores)	DEPUY-SYNTHES
15.4	Placas tercio de caña 2.7 y 3.5 mm	DEPUY- SYNTHE
15.5	Placas de tibia para osteotomías	DEPUY- SYNTHE
16	 Placas de reconstrucción de 3.5 mm rectas y curvas Placas de sínfisis púbica anatómica con o sin bloqueos de 4 y 6 orificios Placas de reconstrucción curvas y rectas con perfil de pelvis para tornillos de 3.5 y/o 4.5 Tornillos de 3.5 extra largos con longitud hasta 120 mm o superior Tornillos canulados de 6.5 y/o 7.3 con rosca parcial 16 – 32 mm, idealmente que tenga también rosca total, hasta 120 mm o superior con sus respectivas arandelas. Placas anatómicas de acetábulo: Placa de columna y/o pared posterior, placa de lámina cuadrilátera con sus variantes, de columna anterior y sus variantes. 	DEPUY- SYNTHE:

	OTRO MATERIAL DE ORTOPEDIA	
36	PROTESIS PARA REEMPLAZO ARTICULAR DE RODILLA *Prótesis primaria y prótesis de revisión, disponibilidad de ambas * Prótesis de platillo móvil	DEPUY- SYNTHES
34	PROTESIS ESPECIALES PARA ARTROSIS POR ENFERMEDADES CONGENITAS, POSTRAUMÁTICAS (fracturas femorales proximales, fracturas acetabulares), INFECCIOSAS, OTROS COMPLEJOS • Copas con sistema antiluxante (Constreñida - Movilidad Dual) • Copas No cementadas pequeñas de <42mm, copas jumbo >60mm • Copas No cementadas jumbo >60mm • Anillos de reconstrucción de Muller y Burschneider • Copas y aumentos de Tantalio o metal trabecular • Cabezas 22, 28, 32 y 36mm • Tallos cónicos primarios, para deformidad rotacional • Tallos NO cementados off set Standard y lateralizados • Tallos con sustitución de calcar NO cementados • Tallos con sustitución de calcar cementados • Sistema de placas y grapas trocantéricas con cables	DEPUY- SYNTHES
32	PROTESIS DE CADERA PARA ARTROSIS PRIMARIA Tallos cementados con Offset estándar y lateralizado. Tallos NO cementados con Offset estándar y lateralizado Cabezas 28, 32 Y 36 mm con longitudes menores a cero, cero y mayor a cero, metal y cerámica. Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular o altamente entrecruzado Inserto de última generación con sistemas antioxidantes Inserto de cerámica Copas No cementadas desde 44 hasta 60mm Copas cementadas. Cemento convencional y cemento con antibiótico	DEPUY- SYNTHES
	REEMPLAZOS ARTICULARES	
31	15. Clavos intramedulares para artrodesis de tobillo	DEPUY- SYNTHES
30	Set completo de clavos intramedulares para humero, longitudes largas y cortas	DEPUY- SYNTHES
29	Set completo de clavos intramedulares de tibia rimados y no rimados con múltiples opciones de bloqueo proximal y distal (más de 3 bloqueos para cada uno). Opción de tornillos acls. Bloqueos de estabilidad angular.	DEPUY- SYNTHES
28	Set completo de clavos intramedulares convencionales de tibia; Rimados y no rimados Con instrumental de inserción supra-patelar.	DEPUY- SYNTHES
26	Set completo de clavos intramedulares de fémur rimados y no rimados con bloqueos al cuello femoral. (Hoja en espiral, longitudes largos y cortos). Con y sin posibilidad de aumentación	DEPUY- SYNTHES
25	Set completo de clavos intramedulares retrógrados para fémur	DEPUY- SYNTHES
24	24. Set completo de clavos intramedulares de fémur: Rimados y no rimados con entrada por trocánter. Rimados y no rimados con entrada por fosa piriforme.	DEPUY- SYNTHES
	CLAVOS INTRAMEDULARES	DEPUY- SYNTHES
17	artrodesis. con ángulo variable Tornillos canulados de 2.0, 2.4 2.7, 3.0 y 4.0 mm con y sin cabezas. Con arandelas y guías respectivas.	DEPUY- SYNTHES
17	e Sistema mini fragmentos para pie de 2 a 3 mm, placas anatómicas diseño para	DEPUY- SYNTHES
17	SET DE PIE • Placas para calcáneo (tres tamaños, placa tipo malla), piaca para seno del tarso.	DEPUY- SYNTHES

46	Set de tornillos de interferencia en titanio y biodegradables, en sus diferentes diámetros para LCA-LCP y trasferencia tendinosa en pie. (las casas ortopédicas deben tener disponibilidad de sutura meniscal (todos los sistemas) y diferentes opciones de fijación femoral y tibial en la reconstrucciones ligamentarías como parte de su portafolio artroscópico para ser evaluadas)	DEPUY- SYNTHES
51	Sistemas de anclajes para hombro (reparación de Balkart manguito rotador). Tornillo de biotenodesis (bíceps)	DEPUY- SYNTHES
52	Sistemas de anclajes para cadera, codo, rodilla, y cirugía de pie y tobillo (sistema de reparación artroscópica)	DEPUY- SYNTHES
53	Sustitutos óseos: sintéticos y de matriz • Sustitutos óseos vidrio bioactivo	DEPUY- SYNTHES
54	Sistema de fresado endomedular con aspiración para toma de auto injertos	DEPUY- SYNTHES
55	Sistema de irrigación a presión	DEPUY- SYNTHES
ITEM	MAXILO	
S18	Sistema 1.0 Mm	DEPUY- SYNTHES
4	Tercio inferior mandíbula fractura	DEPUY- SYNTHES
5:	Sistema de reconstrucción mandibular 2.0, 2.3, 2.4, 2.7 Mm; con placas auto bloqueadas	DEPUY- SYNTHES
6	Tutores externos	DEPUY- SYNTHES
8	Materiales absorbibles para tercio superior y medio de 1.0, 1.5 y 2.0	DEPUY- SYNTHES
9	Materiales para Fijación Intermaxilar: Alambre de 0.5, 0.7, 0.16, 0.20, Mm Y Arcos de Erick	DEPUY- SYNTHES
16	Anclajes min. Mitek absorbibles: De 2.3 Mm Y 1.6 Mm	DEPUY- SYNTHES
.17	Modelos esterilito gráficos	DEPUY- SYNTHES
23	Matriz dérmica celular humana en todas las presentaciones para solución especifico de cada caso y Matrix ósea humana en todas las presentaciones	DEPUY- SYNTHES
24	Mallas de cráneo plastia y orbitarias	DEPUY- SYNTHES
	TOTAL CONTRATO	\$525.546.913

VALOR PARA BOGOTÁ: QUINIENTOS VEINTICINCO MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS M/CTE (\$525.546.913).

4. A la empresa AMAREY NOVA MEDICAL S.A., por valor de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$267.653.359).

ITEM	GRANDES FRAGMENTOS	MARCA
Ť	*PLACA LC-DCP anchas y angostas: En acero y titanio, con sus diferentes longitudes.	STRYKER
5	Fémur distal con ángulo fijo, con sistema de mínima invasión.	STRYKER
	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	
12.2	Húmero proximal de 3.5 con longitudes amplias mayor a 12 orificios para fracturas complejas	STRYKER
12.3	Húmero distal: Intra articular de 3.5. Perfil delgado, opciones de fijación distal 2.7 ó 2.3 mm. Agujeros duales en las ramas. Opción de fijación de 90° y 180°	STRYKER
12.4	Set de Clavícula, con placas anatómicas que incluya para diáfisis y tercio distal, mínimo 10 orificios. Diferentes posiciones (superior, antero-inferior, medial y lateral).	STRYKER
13.1	Húmero proximal de 3.5 con longitudes amplias mayor a 12 orificios para fracturas complejas con opción de aumentación	STRYKER

13.2	Húmero distal: Extra articular	STRYKER
15.1	Placas de 3.5 mm para tibia proximal lateral, medial y posterior con ángulo variable, con sistema de mínima invasión.	STRYKER
16	 Placas de reconstrucción de 3.5 mm rectas y curvas Placas de sínfisis púbica anatómica con o sin bloqueos de 4 y 6 orificios Placas de reconstrucción curvas y rectas con perfil de pelvis para tornillos de 3.5 y/o 4.5 Tornillos de 3.5 extra largos con longitud hasta 120 mm o superior Tornillos canulados de 6.5 y/o 7.3 con rosca parcial 16 – 32 mm, idealmente que tenga también rosca total, hasta 120 mm o superior con sus respectivas arandelas. Placas anatómicas de acetábulo: Placa de columna y/o pared posterior, placa de lámina cuadrilátera con sus variantes, de columna anterior y sus variantes. 	STRYKER
	CLAVOS INTRAMEDULARES	
24	24. Set completo de clavos intramedulares de fémur: Rimados y no rimados con entrada por trocánter. Rimados y no rimados con entrada por fosa piriforme.	STRYKER
27	Set completo de clavos céfalo medulares de fémur rimado y no rimado con bloqueos al cuello femoral. (dos tornillos o únicos).	STRYKER
28	Set completo de clavos intramedulares convencionales de tibia; Rimados y no rimados Con instrumental de inserción supra-patelar.	STRYKER
29	Set completo de clavos intramedulares de tibia rimados y no rimados con múltiples opciones de bloqueo proximal y distal (más de 3 bloqueos para cada uno). Opción de tornillos acls. Bloqueos de estabilidad angular.	STRYKER
	OTRO MATERIAL DE ORTOPEDIA	
46	Set de tornillos de interferencia en titanio y biodegradables, en sus diferentes diámetros para LCA-LCP y trasferencia tendinosa en pie. (las casas ortopédicas deben tener disponibilidad de sutura meniscal (todos los sistemas) y diferentes opciones de fijación femoral y tibial en la reconstrucciones ligamentarías como parte de su portafolio artroscópico para ser evaluadas)	STRYKER
48	Sistema de radiofrecuencia para artroscopia de grandes y pequeñas articulaciones.	STRYKER
50	Sistema de suturas meniscal : todo adentro- adentro-afuera y afuera-adentro	STRYKER
51	Sistemas de anclajes para hombro (reparación de Balkart manguito rotador). Tornillo de biotenodesis (bíceps)	STRYKER
	TOTAL CONTRATO	\$267.653.359

VALOR PARA BOGOTÁ: DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE (\$267.653.359).

5. A la empresa **DISORTHO S.A.**, por valor de SETECIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$763.471.243).

ITEM	GRANDES FRAGMENTOS	MARCA
4	4. Set de placa cable, que incluyan la placa y sus respectivos cables, opción de cables o gancho trocantericos solos.	KINAMED
5	Fémur proximal con y sin sistema de gancho	KINAMED
	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	

PAGINA 8

6	6. PLACAS DCP DE 3.5 mm DE 4 a más DE 10 ORIFICIOS pares e impares; Con tornillos de cortical de 3.5 mm con set de longitudes completas con tornillos de esponjosa de 4.0 mm con set de longitudes completas, rosca 16, 32 mm y rosca completa. Opcional tornillos auto tarrajantes.	TRIMED
6	PLACAS DE TERCIO DE CAÑA, con disponibilidad de 2 a 12 orificios con su correspondiente set de tornillos y rosca completa longitudes pares e impares.	TRIMED
14.3	Placas para radio distal con longitudes promedios, con Angulo variable, dorsal y radial. En acero y opcional titanio	TRIMED
16	 SET DE PELVIS Placas de reconstrucción de 3.5 mm rectas y curvas Placas de sínfisis púbica anatómica con o sin bloqueos de 4 y 6 orificios Placas de reconstrucción curvas y rectas con perfil de pelvis para tornillos de 3.5 y/o 4.5 Tornillos de 3.5 extra largos con longitud hasta 120 mm o superior Tornillos canulados de 6.5 y/o 7.3 con rosca parcial 16 – 32 mm, idealmente que tenga también rosca total, hasta 120 mm o superior con sus respectivas arandelas. Placas anatómicas de acetábulo: Placa de columna y/o pared posterior, placa de lámina cuadrilátera con sus variantes, de columna anterior y sus variantes. 	TRIMED
ITEM	REEMPLAZOS ARTICULARES	
33	PROTESIS ESPECIALES PARA FRACTURAS INTRACAPSULARES Copas de Movilidad Dual e insertos Copas no cementadas desde 44 hasta 60 con insertos de 28, 32 y 36mm Cabezas con diámetros de 22 (para mov.dual), 28, 32 y 36mm Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular o altamente entrecruzado Prótesis Bipolar, Prótesis de Thompson Tallos cementados off set Standard y lateralizados Tallos NO cementados off set Standard y lateralizados	LINK
34	PROTESIS ESPECIALES PARA ARTROSIS POR ENFERMEDADES CONGENITAS, POSTRAUMÁTICAS (fracturas femorales proximales, fracturas acetabulares), INFECCIOSAS, OTROS COMPLEJOS Copas con sistema antiluxante (Constreñida - Movilidad Dual) Copas No cementadas pequeñas de <42mm, copas jumbo >60mm Copas No cementadas jumbo >60mm Antillos de reconstrucción de Muller y Burschneider Copas y aumentos de Tantalio o metal trabecular Cabezas 22, 28, 32 y 36mm Tallos cónicos primarios, para deformidad rotacional Tailos NO cementados off set Standard y lateralizados Tallos cementados off set Standard y lateralizados Tallos con sustitución de calcar NO cementados Sistema de placas y grapas trocantéricas con cables	LINK
35	PROTESIS DE REVISION: Copas con sistema antiluxante (Constreñida - Movilidad Dual) Copas No cementadas convencionales 44 hasta 60mm Copas No cementadas jumbo >60mm Anillos de reconstrucción de Muller y Burschneider Copas y aumentos de Tantalio o metal trabecular Cabezas 22, 28, 32 y 36mm Tallos cónicos No cementados modulares de soporte diafisiario Tallos No cementados modulares con sustitución de calcar Tallos cementados con sustitución de calcar Sistema de placas y grapas trocantéricas con cables Cemento convencional y con antibiótico	LINK
36	PROTESIS PARA REEMPLAZO ARTICULAR DE RODILLA *Prótesis primaria y prótesis de revisión, disponibilidad de ambas * Prótesis de platillo móvil	LINK

PAGINA 9

37	Prótesis para reemplazo articular de hombro total cementada y no cementado	TORNIER
38	Prótesis reversa para reemplazo articular de hombro: Hombro de revisión Hombro fractura Hombro reversa Hemi artroplastia de hombro	TORNIER
39	Prótesis para reemplazo articular de codo. Diseño anatómico, modularidad	TORNIER
40	Prótesis de cúpula radial. Modularidad, vástagos cementados cortos y no cementados.	TORNIER
41	Espaciadores de cemento con antibiótico para usar en revisión de reemplazos articulares de cadera y rodilla	SUBITON
42	Endoprotesis de cadera, rodilla y hombro, y codo (modulares)	LINK
44	Cemento de alta y baja viscosidad, con y sin antibiótico	SUBITON
TEM	OTRO MATERIAL DE ORTOPEDIA	
52	Sistemas de anclajes para cadera, codo, rodilla, y cirugía de pie y tobillo (sistema de reparación artroscópica)	STORZ
53	Sustitutos óseos: sintéticos y de matriz • Sustitutos óseos vidrio bioactivo	RTI
TEM	NEURO	
10	INSTRUMENTAL TORACO-LUMBAR POSTERIOR ABIERTO Y SACRO ILIACO.	K2M
2	SISTEMA PARA TRATAMIENTO DE FRACTURAS PATOLOGICAS ESPINALES	K ₂ M
3	CIRUGÍA UNIÓN OCCIPITO CERVICAL Occipito- c3	K2M
4	CIRUGÍA VIA ANTERIOR TORACICA Y/O LUMBAR HASTA TRES NIVELES CON TORASCOSCOPIA	K2M
5	CILINDROS EXPANSIBLES PARA CORPECTOMIA.	K ₂ M
6	CIRUGÍA VIA ANTERIOR CERVICAL	K2M
7	SISTEMA DE INSTRUMENTACION TORACO-LUMBAR POSTERIOR MINIMAMENTE INVASIVA	K2M
8	CIRUGIA VIA POSTERIOR CERVICAL	K2M
9	IMPLANTES INTERSOMATICOS ANTERIOR, LATERALES Y OTROS	K2M
13	SISTEMAS DE CIERRE CRANEAL	GLOBAL D
ITEM	OTORRINO	
	IMPLANTE ESPECIALES COCLEAR; que incluya:	
	Valoración inicial	
	Soporte intraquirurgico de telemetría	
7	Programaciones del implante por audiologa especialista en Implante coclear, que incluya encendido y 4 controles en el año	MEDEL
	Rehabilitación por fonoaudióloga entrenada en rehabilitación aural, en el lugar mas cercano al domicilio del paciente por un año; 12 sesiones mensuales total 144 al año.	
	Valoración inicial y posterior del tratamiento.	
	TOTAL CONTRATO	\$763.471.243

VALOR PARA BOGOTÁ: SETECIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$763.471.243).

6. A la empresa HOSPIMPORT S.A.S., por valor de NOVENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS CUATRO PESOS M/CTE (\$99.851.704).

ITEM	GRANDES FRAGMENTOS	MARCA
5.1	• Rectas de 4.5 mm anchas y angostas	AAP - ALEMAN
	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	
6	PLACAS DE RECONSTRUCCION DE 3.5 Mm RECTAS Y CURVAS pares e impares. Set de longitudes completas; Con tornillos de cortical de 3.5 mm con set de longitudes completas, con tornillos de esponjosa de 4.0 mm con set de longitudes completas, rosca 16, 32 mm y rosca completa y rosca completa. Opcional tornillos auto tarrajantes.	AAP - ALEMAN
6	 PLACAS LC-DCP DE 3.5 mm en titanio y acero; set de diferentes longitudes, Cada una de estas placas con sus correspondientes tornillos de cortical de 3.5 y esponjosa de 4.0 mm en sus diferentes medidas con rosca 16-32 y completa en sus diferentes medidas; que incluyan dobladores. 	AAP - ALEMAN
12.5	Placa de clavícula: placa gancho	AAP - ALEMAN
12	PLACAS AUTOBLOQUEADAS MIEMBRO SUPERIOR: En acero y titanio, izquierda y derecha, o lateral y medial cuando correspondan al impiante, igualmente con sus correspondientes set de tornillos acorde al tipo de placa y longitudes. Opción de fijación convencional y bloqueada en sus agujeros. Diseños anatómicos y longitudes impares. Instrumental para cirugía mínimamente invasiva. 12.1 Rectas de 3.5 mm	AAP - ALEMAN
EM	REEMPLAZOS ARTICULARES	
32	PROTESIS DE CADERA PARA ARTROSIS PRIMARIA Tallos cementados con Offset estándar y lateralizado. Tailos NO cementados con Offset estándar y lateralizado Cabezas 28, 32 Y 36 mm con longitudes menores a cero, cero y mayor a cero, metal y cerámica. Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular o altamente entrecruzado Inserto de última generación con sistemas antioxidantes Inserto de cerámica Copas No cementadas desde 44 hasta 60mm Copas cementadas. Cemento convencional y cemento con antibiótico	CORIN MEDICAL
33	PROTESIS ESPECIALES PARA FRACTURAS INTRACAPSULARES Copas de Movilidad Dual e insertos Copas no cementadas desde 44 hasta 60 con insertos de 28, 32 y 36mm Cabezas con diámetros de 22 (para mov.dual), 28, 32 y 36mm Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular o altamente entrecruzado Prótesis Bipolar, Prótesis de Thompson Tallos cementados off set Standard y lateralizados Tallos NO cementados off set Standard y lateralizados	CORIN MEDICAL
35	PROTESIS DE REVISION: Copas con sistema antiluxante (Constreñida - Movilidad Dual) Copas No cementadas convencionales 44 hasta 60mm Copas No cementadas jumbo >60mm Anillos de reconstrucción de Muller y Burschneider Copas y aumentos de Tantalio o metal trabecular Cabezas 22, 28, 32 y 36mm Tallos cónicos No cementados modulares de soporte diafisiario Tallos No cementados modulares con sustitución de calcar Tallos cementados con sustitución de calcar Sistema de placas y grapas trocantéricas con cables Cemento convencional y con antibiótico	CORIN MEDICÄL
	Prótesis de reconstrucción modular de cadera y rodilla	CORIN MEDICAL

45	Prótesis de tobillo. Primario de tres componentes no cementada. Prótesis de revisión.	CORIN MEDICAL
	VALOR CONTRATO	\$99.851.704

VALOR PARA BOGOTÁ: NOVENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS CUATRO PESOS M/CTE (\$99.851.704).

7. A la empresa QUIRÚRGICOS LTDA, por valor de DOSCIENTOS OCHO MILLONES CINCUENTA Y CUATRO MIL SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$208.054.066).

ITEM	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	MARCA
8	SISTEMA DE MANO CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS	KLS MARTIN
14.2	Placa de cubito distal, con gancho y opción de bloqueo	KLS MARTIN
14.3	Placas para radio distal con longitudes promedios, con Angulo variable, dorsal y radial. En acero y opcional titanio	KLS MARTIN
14.4	Placas para radio distal con longitudes amplias para fracturas complejas (6-8-10-12 orificios) con ángulo variable. En acero y opcional titanio.	KLS MARTIN
TEM	MAXILO	
2	Sistema de 1.5 Mm	KLS MARTIN
3	Sistema de 2.0 Mm	KLS MARTIN
4	Tercio inferior mandíbula fractura	KLS MARTIN
5	Sistema de reconstrucción mandibular 2.0, 2.3, 2.4, 2.7 Mm; con placas auto bloqueadas	KLS MARTIN
6	Tutores externos	KLS MARTIN
9	Materiales para Fijación Intermaxilar: Alambre de 0.5, 0.7, 0.16, 0.20, Mm Y Arcos de Erick	KLS MARTIN
10	Distractores alveolar: Vertical horizontal	KLS MARTIN
11	Distractores tercio medio	KLS MARTIN
12	Distractores mandibulares intraorales-extraorales: Rama-cuerpo	KLS MARTIN
13	Distractores externo tercio medio facial	KLS MARTIN
17	Modelos esterilito gráficos	KLS MARTIN
18	Implantes faciales de los tres tercios de la cara estándar y hechos a medida	KLS MARTIN
24	Mallas de cráneo plastia y orbitarias	KLS MARTIN
	TOTAL CONTRATO	\$208.054.066

VALOR PARA BOGOTÁ: DOSCIENTOS OCHO MILLONES CINCUENTA Y CUATRO MIL SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$208.054.066).

8. A la empresa SUPLEMEDICOS S.A.S., por valor de CIENTO DIECISÉIS MILLONES QUINIENTOS DIECISÉIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$116.516.837).

	SUPLEMEDICOS		
ITEM	ITEM PEQUEÑOS FRAGMENTOS		
14.1	Placas para cubito proximal, con agujeros multidireccionales bloqueados en rama corta	MEDARTIS	

14.2	Placa de cubito distal, con gancho y opción de bloqueo	ACUMED
14.4	Placas para radio distal con longitudes amplias para fracturas complejas (6-8-10-12 orificios) con ángulo variable. En acero y opcional titanio.	ACUMED
15.2	Placas de 2.7/3.5 mm para tibia distal (anatómicas, antero medial, antero lateral, posterior y medial), set completo con opción extra larga y sistema mínimamente invasivo.	ACUMED
15.3	Placas para peroné distal 3.5/2.7 (anatómicas, laterales y posteriores)	ACUMED
15.5	Placas de tibia para osteotomías	ACUMED
17	SET DE PIE • Placas para calcáneo (tres tamaños, placa tipo malla), placa para seno del tarso.	ACUMED
ITEM	FIJACION EXTERNA	
20	TUTORES PARA ALARGAMIENTO Y TRANSPORTE OSEO. • Circulares tipo Ilizarov	VILEX
20	Mono lateral	FIXUS
20	Circular ó Hibrido	FIXUS
21	Tutores articulados para rodilla, codo y tibia distal	FIXUS
22	Tutores híbridos para fémur distal, tibia proximal y distal	ZIMMER
39	Prótesis para reemplazo articular de codo. Diseño anatómico, modularidad	ZIMMER
ITEM	OTRO MATERIAL DE ORTOPEDIA	
50	Sistema de suturas meniscal : todo adentro- adentro- afuera y afuera-adentro	ZIMMER
55	Sistema de irrigación a presión	STRYKER
	TOTAL CONTRATO	116.516.837

VALOR PARA BOGOTÁ: CIENTO DIECISÉIS MILLONES QUINIENTOS DIECISÉIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$116.516.837).

9. A la empresa IMPLANTES Y SISTEMAS ORTOPÉDICOS S.A., por valor de DOSCIENTOS DOCE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE (\$212.439.878).

ITEM	PEQUEÑOS FRAGMENTOS	MARCA
9	Mini fijador externo para mano y dedos	ORTHOFIX
	FIJACION EXTERNA	
20	TUTORES PARA ALARGAMIENTO Y TRANSPORTE OSEO. • Circulares tipo Ilizarov	ORTHOFIX
20	Mono lateral	ORTHOFIX
20	Circular ó Hibrido	ORTHOFIX
21	Tutores articulados para rodilla, codo y tibia distal	ORTHOFIX
22	Tutores híbridos para fémur distal, tibia proximal y distal	ORTHOFIX
23	Tutor para cadera. Cabezales en T y hemi aros para la pelvis. Opción de ajuste a rieles de alargamiento o transporte.	ORTHOFIX

ITEM	OTRO MATERIAL DE ORTOPEDIA	
46	Set de tornillos de interferencia en titanio y biodegradables, en sus diferentes diámetros para LCA-LCP y trasferencia tendinosa en pie. (las casas ortopédicas deben tener disponibilidad de sutura meniscal (todos los sistemas) y diferentes opciones de fijación femoral y tibial en la reconstrucciones ligamentarías como parte de su portafolio artroscópico para ser evaluadas)	ARTHREX
47	Sistema de artroscopia para pequeñas articulaciones con distractores respectivos (puño y tobillo), que incluya sistema de anclaje y suturas de fibro cartílago	ARTHREX
49	Sistemas de fijación biodegradables para lesiones osteocondrales hombro, cadera, rodilla, tobillo, pie, codo y puño	ARTHREX
51	Sistemas de anclajes para hombro (reparación de Balkart manguito rotador). Tornillo de biotenodesis (bíceps)	ARTHREX
ITEM	NEURO	
2	SISTEMA PARA TRATAMIENTO DE FRACTURAS PATOLOGICAS ESPINALES	MEDTRONIC
9	IMPLANTES INTERSOMATICOS ANTERIOR, LATERALES Y OTROS	MEDTRONIC
10	SISTEMAS DE LAMINOPLASTIA	MEDTRONIC
	TOTAL CONTRATO	212.439.878

VALOR PARA BOGOTÁ: DOSCIENTOS DOCE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE (\$212.439.878).

10. A la empresa LOGÍSTICA PARA DISPOSITIVOS MÉDICOS S.A.S., por valor de DOSCIENTOS CINCO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS M/CTE (\$205.357.318).

ITEM	FIJACION EXTERNA	MARCA
18	Tutor para muñeca	CITIEFFIE
19	Tutor para humero, tibia, femur, radio y cubito y pie	CITIEFFIE
20	TUTORES PARA ALARGAMIENTO Y TRANSPORTE OSEO. • Circulares tipo Ilizarov	CITIEFFIE
20	Mono lateral	CITIEFFIE
20	Circular ó Hibrido	CITIEFFIE
21	Tutores articulados para rodilla, codo y tibia distal	CITIEFFIE
22	Tutores híbridos para fémur distal, tibia proximal y distal	CITIEFFIE
23	Tutor para cadera. Cabezales en T y hemi aros para la pelvis. Opción de ajuste a rieles de alargamiento o transporte.	CITIEFFIE
	TOTAL CONTRATO	205.357.318

VALOR PARA BOGOTÁ: DOSCIENTOS CINCO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS M/CTE (\$205.357.318).

PAGINA 14

11. A la empresa **B BRAUN MEDICAL S.A.**, por valor de TREINTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL DOSCIENTOS TRES PESOS M/CTE (\$32.651.203).

ITEM	REEMPLAZOS ARTICULARES	MARCA
32	PROTESIS DE CADERA PARA ARTROSIS PRIMARIA Tallos cementados con Offset estándar y lateralizado. Tallos NO cementados con Offset estándar y lateralizado Cabezas 28, 32 Y 36 mm con longitudes menores a cero, cero y mayor a cero, metal y cerámica. Inserto de polietileno de ultra alto peso molecular o altamente entrecruzado Inserto de última generación con sistemas antioxidantes Inserto de cerámica Copas No cementadas desde 44 hasta 60mm Copas cementadas. Cemento convencional y cemento con antibiótico	AESCULAP AG - ALEMANIA
	TOTAL CONTRATO	\$32.651.203

VALOR PARA BOGOTÁ: TREINTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL DOSCIENTOS TRES PESOS M/CTE (\$32.651.203).

12. A la empresa W LORENZ S.A.S., por valor de TREINTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTIDÓS PESOS M/CTE (\$38.245.122).

ITEM	MAXILO	MARCA
Ť	Sistema 1.0 Mm	BIOMET
2	Sistema de 1.5 Mm	BIOMET
3	Sistema de 2.0 Mm	BIOMET
8	Materiales absorbibles para tercio superior y medio de 1.0, 1.5 y 2.0	BIOMET
9	Materiales para Fijación Intermaxilar: Alambre de 0.5, 0.7, 0.16, 0.20, Mm Y Arcos de Erick	BIOMET
14	PROTESIS ARTICULARES ATMEstándar	BIOMET
15	PROTESIS ARTICULARES ATM Hechas a medida	BIOMET
18	Implantes faciales de los tres tercios de la cara estándar y hechos a medida	BIOMET
20 .	Kit. de artrocentesis	BIOMET
21	Set de artroscopia ATM	BIOMET
	TOTAL CONTRATO	\$38.245.122

VALOR PARA BOGOTÁ: TREINTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTIDÓS PESOS M/CTE (\$38.245.122).

13. A la empresa **MEDINISTROS S.A.S.**, por valor de OCHENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES MIL VEINTICUATRO PESOS M/CTE (\$85.833.024).

ITEM	OTORRINO	MARCA
Ŷ	Prótesis osiculoplastia (en todas sus dimensiones)	KURZ
2	Prótesis de estapedoplastia (en todas sus dimensiones y materiales)	KURZ
4	Prótesis de tiroplastia (en todas sus dimensiones)	BOSTON MEDICAL
5	Cortador laríngeo/micro debridador	BIEN AIR SURGERY
6	Puntas de radiofrecuencia.	SMITH & NEPHEW
8	Audífono de conducción ósea implantable y semi- implantable que incluya implante auditivo osteointegrado	MEDTRONIC

8	Audífono osteointegrado	MEDTRONIC
10	Cuchillas para Shaver, cirugía endoscópica nasal.	BIEN AIR SURGERY
12	Dispositivo medico para Turbunoplastia o Dilatacion de la trompa de eustaquio	ENTELLUS MEDICAL
	TOTAL CONTRATO	\$85.833.024

VALOR PARA BOGOTÁ: OCHENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES MIL VEINTICUATRO PESOS M/CTE (\$85.833.024).

14. A la empresa MEDIHUMANA COLOMBIA S.A., por valor de CIENTO UN MILLONES VEINTIDÓS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$101.022.576).

ITEM	OTORRINO	MARCA
	IMPLANTE ESPECIALES COCLEAR; que incluya:	
	Valoración inicial	
	Soporte intraquirurgico de telemetría	
7	Programaciones del implante por audiologa especialista en Implante coclear, que incluya encendido y 4 controles en el año	OTICON
	Rehabilitación por fonoaudióloga entrenada en rehabilitación aural, en el lugar más cercano al domicilio del paciente por un año; 12 sesiones mensuales total 144 al año.	
	Valoración inicial y posterior del tratamiento.	
8	Audífono de conducción ósea implantable y semi- implantable que incluya implante auditivo osteointegrado	COCHLEAR
8	Audífono osteointegrado	COCHLEAR
	TOTAL CONTRATO	\$101.022.576

VALOR PARA BOGOTÁ: CIENTO UN MILLONES VEINTIDÓS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$101.022.576).

ARTICULO SEGUNDO: Declarar desiertos los ítems relacionados a continuación, debido a que no fueron ofertados o quienes los ofertaron no cumplieron con la totalidad de los requisitos habilitantes requeridos en la Convocatoria Pública No. 6 de 2019.

ITEM	DESIERTOS
10	Espaciadores de tendón tipo Hunter en silicona activos y pasivos de 3, 4 ,5 Y 6 mm
11	SISTEMA TORACO LUMBAR ANTI-INFECCION.
14	Temporales y definitivos. Clips normales y minichips, diferentes medidas; debe incluir pinzas para la colocación de ganchos definitivos y temporales con cabeza fija y variable: Rectos, curvos, semicurvos, angulados, bayoneta, de apertura lateral, fenestrados rectos: curvos, angulados, oblicuos; de refuerzo, clip de refuerzo (Booster) sobre clip definitivo.
22	Insertos para cirugía piezo eléctrico de diferentes tamaños y presentaciones
11	Material de retención tipo osteosíntesis para prótesis faciales

ARTICULO TERCERO: Los contratos se debe efectuar con cargo al Certificado de la Disponibilidad Presupuestal N° 178 de 2019.

ARTICULO CUARTO: Contra el artículo primero no procede recurso.

ARTÍCULO QUINTO: Contra el Articulo Segundo procede recurso de reposición.

ARTÍCULO SEXTO: Notificar del contenido de la presente Resolución a los Representantes Legales de las empresas adjudicadas, convocarlos a que suscriban los contratos de acuerdo con las fechas establecidas en el cronograma y a que cumplan con los requisitos de perfeccionamiento.

NOTIFIQUESE, COMUNIQUESE Y CUMPLASE

Dado en Bogotá D. C., a los

19 MAR 2019

NELSON CRISTOBAL ARISTIZABAL ARISTIZABAL

GENERALE/(E)

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA

Proyecto: Subdirector de Bienes, Compras y Suministros

Reviso: Jefe Oficina Asesora Jurídica