Popayán, 26 de agosto del 2025

**CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA**

**Señores**
**Hospital Susana López de Valencia E.S.E.**
**Ciudad**

Yo, **JORGE ANDRES ANAYA FLOREZ** identificado con la cédula de ciudadanía No.76333217 De, Popayán actuando en nombre y representación de AVANZA SAS identificada con Nit. 900274957-3, sociedad constituida por documento privado y debidamente registrada en la Cámara de comercio del Cauca con matricula : 107887, domiciliada en Popayan, por medio de la presente me permito presentar propuesta para la invitación, cuyo objeto es la contratación de: **PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO DEL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E** y declaro:

1) Bajo la gravedad de juramento, que no me hallo incurso en ninguna de las causales de inhabilidad y / o incompatibilidad establecidas en la ley 80 de 1993 arts. 8º. Y 9º demás normas sobre la materia y que tampoco se encuentra incurso en ninguno de los eventos previstos como prohibiciones especiales para contratar y que, en caso de sobrevenir alguna inhabilidad o incompatibilidad, me haré responsable frente al Hospital y frente a terceros por los perjuicios que se ocasionen.
2) Que ninguna persona o entidad distinta de la aquí nombrada tiene intereses en esta propuesta, ni en el contrato que como consecuencia de ella se llegare a celebrar y que por consiguiente sólo compromete a la persona jurídica o natural por mí representada.
3) Que conozco los estudios previos, especificaciones, anexos y demás documentos de la invitación a ofertar y que acepto todos los requisitos en ella contenidos.
4) Que en caso de que sea aceptada nuestra propuesta, nos comprometemos a suscribir el contrato correspondiente.
5) Que tengo en mi poder la invitación a ofertar enviada por la Entidad y sus anexos.
6) Que realizaré los trámites necesarios para el perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato.
7) A continuación, relaciono la documentación exigida por el HOSPITAL SUSANA LÓPEZ DE VALENCIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO Empresa Social del Estado y que incluyó en la propuesta.
8) Autorizo al Hospital Susana López de Valencia, para que todos los actos administrativos que se expiden en ocasión del contrato sean notificados en la siguiente dirección de correo electrónico: avanzaeu@hotmail.com
9) Igualmente señalo como dirección donde se pueden remitir por correo documentos, notificaciones o comunicaciones relacionadas con la presente invitación, la siguiente:
   Dirección: Calle 78N #19-147 Of. 68 Teléfono: 8337465 E-mail: avanzaeu@hotmail.com
   Ciudad: Popayan

Atentamente,



**FIRMA**
**Representante Legal**

AVANZA
Soluciones Integrales
NIT. 900274957-3

Popayán, 26 de agosto del 2025

**SEÑORES:**
**HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E**

**Referencia**: Cotización

De acuerdo con su solicitud estamos cotizando lo siguiente para su estudio para el **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, SUMINISTRO DE REPUESTOS Y CONSUMIBLES.**



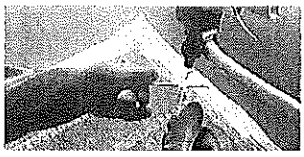
Reparación con enfoque rentable: La eficiencia del mantenimiento con personal altamente calificado, consigue detectar fallos con precisión y evita desperfectos; conservando sus instrumentos y prolongando su vida útil.



Ajuste de articulaciones y tornillo: De acuerdo con el estándar de calidad, se reajusta el funcionamiento de las articulaciones según el tipo de pieza y los tornillos pueden ser acondicionados o reemplazados.



Recuperación de Filos: Las técnicas de recuperación de filos implementadas, garantizan la homogeneidad en la estructura del instrumento y un corte adecuado.



Recuperación de superficie: Se efectúa una recuperación de superficie respetando el acabo original de la pieza, para ello, se identifica: si el acabado es mate; se realiza por medio de arena sílice aplicada con presión de aire sobre la superficie externa, partes dentadas o estriadas, así como en lugares de difícil acceso del instrumento. Si el acabado es brillante; se realiza a través de discos de pulimiento fino.



Limpieza: Todo el instrumental reparado en ATS, es sometido a una limpieza exhaustiva en ultrasonido, teniendo en cuenta el uso de agua desmineralizada, detergente aprobado y certificados por casa matriz.

Calle 78N #19-147 Of. 68 Popayán (Cauca) Telefax: 8337465 – Cel. 3146577837
E -mail: avanzaeu@hotmail.com

Herramientas para el mantenimiento en sitio:

Las herramientas empleadas en el proceso de mantenimiento están seleccionadas para cumplir con los estándares de calidad. Esto garantiza que el instrumental no solo se mantenga en funcionamiento, sino que también se preserve su precisión y eficacia.

- Herramienta de mano (juego de limas, martillos, soportes, destornilladores, pinzas, piedra Arkansas)
- Prensa
- Tabla con lampara
- Lubricante
- Lijas
- Esmeril pequeño
- Máquina de afilado para micro
- Motortool dremel
- Fresas principalmente de tungsteno
- Electroquímica

2. ALCANCE DEL SERVICIO

Mantenimiento funcional en sitio

Se llevará a cabo el mantenimiento preventivo del instrumental quirúrgico, en las instalaciones de la institución conforme al cronograma de servicio que se establezca entre las partes y las labores descritas a continuación:

1. Reparación con enfoque rentable
2. Ajuste de articulaciones y tornillos
3. Recuperación de Filos y grafilados
4. Lubricación
5. Control de calidad
6. Marcación electroquímica con la fecha de mantenimiento

| ITEM | DESCRIPCION | CANTIDAD | VR UNITARIO | VR TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| 1 | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO INSTRUMENTAL QX** | 5.000 | 15.900 | 79.500.000 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2 | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO 5 PIEZAS DE INSTRUMENTAL:**<br>-Cánula trocar 10 mm (4 Dispositivos)<br>- Cánula trocar 5 mm (1 Dispositivo) | 5 | 79.800 | 399.000 |
| 3 | **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**<br>1 pieza Inserto extractora | 1 | 298.000 | 298.000 |
| 4 | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO 19 PIEZAS**<br>• Mango liga clip<br>• Tubo liga clip<br>• Inserto liga clip (2)<br>• Valvula trocar 10mm (2)<br>Canula succion irrigacion<br>Mango metalico (2)<br>Mango monopolar<br>Tubo insulado (5)<br>Inserto extractora<br>Inserto Maryland<br>Inserto Tijera<br>Inserto Grasper | 19 | 373.476 | 7.096.044 |
| 5 | **MANTENIMIENTO CORRECTIVO 11 PIEZAS**<br>• Mango liga clip<br>• Tubo liga clip<br>• Inserto liga clip<br>• Mango metálico<br>• Tubo insulado (2)<br>• Mango plástico (3)<br>• Inserto tijera<br>• cánula succión irrigación | 11 | 339.277 | 3.732.047 |
| | **REPUESTOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO**<br><br>PALANCA PARA VÁLVULA 10MM (2)<br>FRENO DE AJUSTE PIN BOTADOR (2)<br>EMPUJADOR (2)<br>RESORTE (2)<br>TAPA MUELLE (1)<br>ANILLO DE SILICONA (6)<br>TAPÓN DE ESTANQUEIDAD (60/10) (2)<br>TAPÓN DE ESTANQUEIDAD PEQUEÑO (2) | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **CONSUMIBLES** | | | |
| 13 | TAPON ESTANQUEIDAD 5MM PAQX5 | 10 | 286.200 | 2.862.000 |
| 14 | TAPON ESTANQUEIDAD 10MM PAQX5 | 10 | 367.200 | 3.672.000 |
| 15 | ACEITE LUBRICANTE | 10 | 197.300 | 1.973.000 |
| 16 | LUBRICANTE ESPECIAL PARA LLAVES | 10 | 81.500 | 815.000 |
| | | | | |
| | | | GRAVABLE | 100.347.091 |
| | | | IVA | 19.065.947 |
| | | | **TOTAL** | **119.413.038** |

Nos permitimos manifestar que a las (5.000) piezas de instrumental general se les realizara un mantenimiento preventivo, como se describe de manera escrita y grafica en el inicio de la propuesta, posteriormente al Instrumental especializado se le realiza como menciona su nombre un protocolo de mantenimiento especial el cual como es especifico se describe cada pieza, como se detalla en el cuadro que antecede, adicionalmente se dejaran como se observa en la oferta se dejaran elementos denominados consumibles para el servicio de dichas piezas y así no se presenten inconvenientes en los procesos de cirugía por la falta de estos consumibles.

**Condiciones comerciales:**
Validez de la oferta: 60 días
Tiempo de ejecución: 45 días en las instalaciones del Hospital Susana López de valencia ESE.

Agradezco la atención,

Jorge Andres Anaya Florez
Representante Legal

**EL JEFE DE LA OFICINA ASESORA JURÍDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSÉ DE POPAYÁN E.S.E. Y CON BASE EN LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES QUE REPOSAN EN LA ENTIDAD**

**CERTIFICA:**

Que revisados los archivos de la Oficina Asesora Jurídica del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E. que se identifica con Nit 891.580.002-5 se verifico que **AVANZA S.A.S**; identificado con NIT. No. 900.274.957-3 suscribió con el **HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSE DE POPAYAN E.S.E.** el siguiente Contrato de COMPRAVENTA durante la vigencia 2022:

| NRO. CONTRATO | FECHA DE INICIO | OBJETO | VALOR | TERMINACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| 225 | 16-06-2022 | COMPRA DE DISPOSITIVOS MEDICOS PARA LA REALIZACION DE PROCEDIMIENTOS QUIRURGICOS ESPECIALIZADOS EN EL AREA DE CIRUGIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSÉ DE POPAYÁN EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO. | $1.344.534.122 | CUATRO (4) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACION DEL CONTRATO. |

Para constancia se expide en Popayán, a los veintinueve (29) días del mes de agosto del año 2025 a solicitud del interesado.

**JUAN MANUEL LEGARDA ROJAS**
**Jefe Oficina Asesora Jurídica**

*Proyecto: Rafael Garces, Abogado AP .ASSESALUD.OC*
*Aprobo: Juan Manuel Legarda Rojas Jefe Oficina Asesora Jurídica*
*Archivo: Según TRD (carpeta certificados )*

**CONTRATO DE COMPRAVENTA NUMERO 225 DE 2022 CELEBRADO ENTRE EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSE DE POPAYAN EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO Y AVANZA S.A.S.**

| | |
|---|---|
| **CLASE DE CONTRATO:** | COMPRAVENTA |
| **CONTRATO NO:** | 225 /2022 |
| **CONTRATANTE:** | HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSÉ DE POPAYÁN EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO |
| **NIT:** | 891580002-5 |
| **CONTRATISTA:** | AVANZA S.A.S. |
| **NIT:** | 900274957-3 |
| **OBJETO:** | COMPRA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA LA REALIZACION DE PROCEDIMIENTOS QUIRURGICOS ESPECIALIZADOS EN EL ÁREA DE CIRUGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSE DE POPAYÁN E.S.E. |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN:** | CUATRO (4) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO. |
| **VALOR:** | MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTIDOS PESOS M/CTE ($1.344.534.122) IVA INCLUIDO. |
| **IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL:** | CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL NUMERO 303 DEL 13 DE MAYO DEL 2022 |
| **SUPERVISOR:** | LUCY XIMENA IBARRA HERNANDEZ SUBGERENTE ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, QUIEN HAGA SUS VECES O QUIEN LA GERENCIA DESIGNE. |

Entre los suscritos a saber **CESAR EDMUNDO SARRIA PORRAS,** identificado con cédula de ciudadanía Número 76.314.758 expedida en Popayán, obrando en su calidad de Gerente y Representante Legal del **HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSÉ DE POPAYÁN EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO,** del orden municipal, nombrado mediante Decreto Municipal Número 20201000001715 del 30 de marzo de 2020, debidamente posesionado para el ejercicio del cargo según Acta de Posesión del 01 de abril de 2020, entidad identificada ante la Administración de Impuestos Nacionales con NIT. 891.580.002-5, quién en adelante y para efectos del presente Contrato se denominará **EL HOSPITAL,** y por la otra, **JORGE ANDRES ANAYA FLOREZ,** mayor

de edad, identificado con Cédula de Ciudadanía Número 76.333.217 expedida en Popayán, obrando en su calidad de Representante Legal de AVANZA S.A.S., conforme al Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la cámara de comercio del Cauca, identificado ante la Administración de Impuestos Nacionales con el NIT 900274957-3, quien en adelante y para efectos del presente Contrato se denominará **EL CONTRATISTA,** convenimos celebrar el presente **CONTRATO DE COMPRAVENTA,** previas las siguientes **CONSIDERACIONES: 1)** Que el Hospital Universitario San José de Popayán Empresa Social del Estado tiene por objeto la prestación de servicios de salud de mediana y alta complejidad, entendido como un servicio público a cargo del Estado y como parte integral del Sistema General de Seguridad Social en Salud, acorde con lo consagrado en la Ley 100 de 1993, el Decreto Reglamentario Número 1876 de 1994 compilado mediante Decreto 780 del 2016, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Salud y Protección Social y el Acuerdo Número 02 de 2004 expedido por el Concejo Municipal de Popayán. **2)** Que de conformidad con el Numeral 6o del Artículo 195 de la Ley 100 de 1993 el Hospital Universitario San José de Popayán Empresa Social del Estado aplicará en sus procesos de Contratación las normas del Régimen de Derecho Privado, el Acuerdo Número 008 de 2020 Estatuto de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E, Expedido por la Junta Directiva del Hospital y la Resolución número 189 de 2020, Manual de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E. Sin perjuicio de la aplicación de las normas del derecho privado respecto de los contratos que celebre la Empresa Social del Estado aplicará las restricciones y consecuencias derivadas del Régimen de Inhabilidades e Incompatibilidades consagradas en la Constitución Política de 1991 y en las leyes que regulen la materia, así como los principios allí consagrados. **3)** Que mediante el Estudio de Necesidad y Conveniencia suscrito y aprobado por la Doctora **LUCY XIMENA IBARRA HERNANDEZ** Subgerente Administrativa y Financiera del Hospital Universitario San José de Popayán Empresa Social del Estado, se establece que: *"En este estudio previo se describe la necesidad de adquirir los dispositivos médicos requeridos para la realización de los diferentes procedimientos de las especialidades de neurocirugía, otorrinolaringología, cirugía de torax, y urología del grupo quirúrgico, reconociendo la alta demanda de pacientes que acuden a la institución para la realización de intervenciones diagnosticas, tratamiento y/o control, en la institución y para lo cual es de vital importancia contar con los elementos (dispositivos médicos y equipos biomédicos) suficientes y necesarios requeridos por el área para cumplir con las necesidades de la población que acude a la institución de tal manera que los usuarios del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E cuenten con un servicio especilializado, seguro y oportuno para que de esta manera puedan recibir un diagnostico, tratamiento, control y atención efectiva por especialistas de la institución, que permitan la detección temprana, seguimiento, intervención y/o manejo especial requerido. En el marco del principio de Planeación, en virtud del cual el Hospital, debe efectuar el análisis legal, comercial, financiero, técnico, organizacional y de riesgo del objeto a contratar, se procede con el presente estudio."* **4)** Que de conformidad con el objeto y la cuantía a contratar la modalidad de selección será la de SOLICITUD PRIVADA DE OFERTA, de acuerdo con lo estipulado en el Capítulo III en su artículo 40 del Estatuto de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E., que expresa: ***"ARTÍCULO 40. DEFINICIÓN Y PROCEDENCIA.*** *Es la modalidad por la cual El Hospital mediante una solicitud privada de oferta que debe dirigirse como mínimo a tres (3) oferentes que estén en condiciones de proveer la obra, bien o servicio, selecciona al contratista, cuando el presupuesto para contratar se encuentra en un rango superior a ciento cincuenta salarios mínimos legales mensuales vigentes (150) SMLMV e inferior a mil quinientos salarios mínimos legales mensuales vigentes (1.500) SMLMV o que no esté incluido dentro de la modalidad de contratación directa."* **5)** Que en atención a las anteriores consideraciones, se procede a celebrar el presente **CONTRATO DE COMPRAVENTA** el cual se regirá por las siguientes cláusulas y en lo no previsto en ellas, el

Acuerdo Número 008 de 2020 Estatuto de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E, Expedido por la Junta Directiva del Hospital, la Resolución número 189 de 2020, Manual de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E, y las demás normas del Derecho privado (Civil y Comercial) aplicables sobre la materia. **PRIMERA.- OBJETO:** COMPRA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA LA REALIZACION DE PROCEDIMIENTOS QUIRURGICOS ESPECIALIZADOS EN EL ÁREA DE CIRUGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JOSE DE POPAYÁN E.S.E. **SEGUNDA.- VALOR DEL CONTRATO:** EL VALOR DEL CONTRATO ASCIENDE A LA SUMA DE **MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTIDOS PESOS M/CTE ($1.344.534.122) IVA INCLUIDO,** Conforme al siguiente detalle:

| ITEM | CANT | DESCRIPCION | MARCA | REFERENCIA/ MODELO | | | | VALOR UNITARIO X CANTIDAD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 12 | Pinza hemostatica de Dandy, curva lateralmente, estriada longitud 14.5cm - 5 6/8" | KLS MARTIN | 13-355-14-07 | $ 735.000 | $ 139.650 | $ 874.650 | $ 10.495.800 |
| 2 | 12 | Pinza Providence - Hospital, recta, estriado parcial, longitud 14 cm - 5 4/8". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 13-324-14-07 | $ 343.000 | $ 65.170 | $ 408.170 | $ 4.898.040 |
| 3 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 1 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-03-07 | $ 5.390.000 | $ 1.024.100 | $ 6.414.100 | $ 6.414.100 |
| 4 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-11-07 | $ 5.194.000 | $ 986.860 | $ 6.180.860 | $ 6.180.860 |
| 5 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-19-07 | $ 5.194.000 | $ 986.860 | $ 6.180.860 | $ 6.180.860 |
| 6 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 4 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 23 cm. | KLS MARTIN | 24-978-29-07 | $ 6.664.000 | $ 1.266.160 | $ 7.930.160 | $ 7.930.160 |
| 7 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 5 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-35-07 | $ 5.194.000 | $ 986.860 | $ 6.180.860 | $ 6.180.860 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 1 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-52-07 | $ 6.664.000 | $ 1.266.160 | $ 7.930.160 | $ 7.930.160 |
| 9 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-58-07 | $ 6.566.000 | $ 1.247.540 | $ 7.813.540 | $ 7.813.540 |
| 10 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-64-07 | $ 6.566.000 | $ 1.247.540 | $ 7.813.540 | $ 7.813.540 |
| 11 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 4 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. | KLS MARTIN | 24-978-70-07 | $ 6.566.000 | $ 1.247.540 | $ 7.813.540 | $ 7.813.540 |
| 12 | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 5 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 24-978-76-07 | $ 6.566.000 | $ 1.247.540 | $ 7.813.540 | $ 7.813.540 |
| 13 | 1 | Gubia Böhler, doble acción, recta, punta útil de 3 mm de ancho, longitud 15.5 cm - 6". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 23-876-15-07 | $ 3.567.200 | $ 677.768 | $ 4.244.968 | $ 4.244.968 |
| 14 | 1 | Pinza gubia LUER-RUSKIN, con doble articulación, curvado, longitud 18.5 cm | KARL STORZ | 201200 | $ 5.579.728 | $ 1.060.148 | $ 6.639.876 | $ 6.639.876 |
| 15 | 1 | Gubia Echlin, doble accion, punta util 3mm de ancho, pico de pato, mango ergonomico de apoyo sencillo longitud 23cm 9" | KLS MARTIN | 23-899-03-07 | $ 4.924.990 | $ 935.748 | $ 5.860.738 | $ 5.860.738 |
| 16 | 1 | Pinza gubia de BEYER Rongeur, delgado, curvo, longitud 17 cm | KARL STORZ | 200400 | $ 4.268.880 | $ 811.087 | $ 5.079.967 | $ 5.079.967 |
| 17 | 1 | Gubia Stille - Luer, doble accion, semi curva, punta util de 9mm, mango ergonomico de doble apoyo, longitud 22.5cm - 8 7/8" | KLS MARTIN | 23-911-22-07 | $ 4.620.700 | $ 877.933 | $ 5.498.633 | $ 5.498.633 |
| 18 | 1 | LEKSELL (STILLE)-Pinza gubia, 23 cms., 7 mm. | HADEO | 3324523 | $ 2.378.950 | $ 452.001 | $ 2.830.951 | $ 2.830.951 |
| 19 | 1 | Cizalla Stille- Liston, para huesos doble accion, angulada, mango ergonomico de doble apoyo, longitud 23.5 cm - 10 2/8" | KLS MARTIN | 23-955-23-07 | $ 4.954.292 | $ 941.315 | $ 5.895.607 | $ 5.895.607 |
| 20 | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 | KLS MARTIN | 24-981-09-07 | $ 4.733.400 | $ 899.346 | $ 5.632.746 | $ 5.632.746 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | mm, recta, longitud de rama 18 cm. En acero inoxidable. | | | | | | |
| 21 | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, recta, longitud de rama 18 cm En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 24-981-10-07 | $ 4.733.400 | $ 899.346 | $ 5.632.746 | $ 5.632.746 |
| 22 | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada arriba, longitud de rama 18 cm. . | KLS MARTIN | 24-981-29-07 | $ 4.733.400 | $ 899.346 | $ 5.632.746 | $ 5.632.746 |
| 23 | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada abajo, longitud de rama 18 cm. . | KLS MARTIN | 24-981-49-07 | $ 4.733.400 | $ 899.346 | $ 5.632.746 | $ 5.632.746 |
| 24 | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada arriba, longitud de rama 18 cm. . | KLS MARTIN | 24-981-30-07 | $ 4.733.400 | $ 899.346 | $ 5.632.746 | $ 5.632.746 |
| 25 | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada abajo, longitud de rama 18 cm. . | KLS MARTIN | 24-981-50-07 | $ 4.733.400 | $ 899.346 | $ 5.632.746 | $ 5.632.746 |
| 26 | 2 | Micro - pinza disección Gerald, con garra 1 x 2 dientes, longitud 17.5 cm - 6 7/8". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 12-386-17-07 | $ 1.200.000 | $ 228.000 | $ 1.428.000 | $ 2.856.000 |
| 27 | 1 | **RETRACTOR CEREBRAL LEYLA CON FIJACION A LA MESA (RETRACTOR DE CEREBRO COMPLETA LEYLA NEUROCIRUGIA BRAZOS FLEXIBLES SET CON CAJA L)** | | | | | | |
| | 1 | Articulacion esferica para el separador de Leyla. | KLS MARTIN | 24-702-13-07 | $ 15.045.450 | $ 2.858.636 | $ 17.904.086 | $ 17.904.086 |
| | 1 | Brazo de apoyo para el separador de Leyla. Ref. 24-702-11-07 . | KLS MARTIN | 24-702-14-07 | $ 7.448.000 | $ 1.415.120 | $ 8.863.120 | $ 8.863.120 |
| | 2 | Acoplamientos para el separador de Leyla. | KLS MARTIN | 24-702-16-07 | $ 9.476.600 | $ 1.800.554 | $ 11.277.154 | $ 22.554.308 |
| | 2 | Brazo, flexible.KLS | KLS MARTIN | 24-702-03-07 | $ 9.842.091 | $ 1.869.997 | $ 11.712.089 | $ 23.424.178 |
| | 2 | Porta-espatula para espatulas planas, para sujetarlo al brazo. | KLS MARTIN | 24-702-08-07 | $ 4.410.000 | $ 837.900 | $ 5.247.900 | $ 10.495.800 |
| | 1 | Espátula abdominal , maleable, muy blando, longitud 20 cm - 7 7/8", ancho 6.5 mm. | KLS MARTIN | 15-975-06-01 | $ 422.625 | $ 80.299 | $ 502.924 | $ 502.924 |
| | 1 | Espátula abdominal , maleable, muy blando, longitud 20 cm - 7 7/8", ancho 9.5 mm. | KLS MARTIN | 15-975-09-01 | $ 422.625 | $ 80.299 | $ 502.924 | $ 502.924 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 2 | Separador Autoestático Beckman - Adson, para columna, ramas cortas de 4 x 4 dientes romos, articulado, con cremallera, apertura 142 mm, longitud 31 cm - 12 2/8". . | KLS MARTIN | 15-778-00-07 | $ 4.704.000 | $ 893.760 | $ 5.597.760 | $ 11.195.520 |
| 29 | 2 | Separador Autoestático Weitlaner, 3 x 4 dientes romos, con cremallera, longitud 20 cm - 7 7/8". | KLS MARTIN | 15-735-20-07 | $ 2.530.115 | $ 480.722 | $ 3.010.837 | $ 6.021.675 |
| 30 | 2 | Separador Autoestático Anderson - Adson, ramas anguladas de 4 x 4 dientes agudos, con cremallera, apertura 84 mm, longitud 19 cm - 7 4/8 ". | KLS MARTIN | 15-732-20-07 | $ 3.822.000 | $ 726.180 | $ 4.548.180 | $ 9.096.360 |
| 31 | 2 | Separador Autoestático Jansen, con tornillo de ajuste, dos ramas de 3 X 3 dientes romos, apertura de 47 mm, longitud 10 cm - 3 7/8". . | KLS MARTIN | 15-723-10-07 | $ 3.528.000 | $ 670.320 | $ 4.198.320 | $ 8.396.640 |
| 32 | 1 | Cureta mastoidea SPRATT, tamaño 2 | KARL STORZ | 175802 | $ 1.372.000 | $ 260.680 | $ 1.632.680 | $ 1.632.680 |
| 33 | 1 | Cureta mastoidea SPRATT, tamaño 3 | KARL STORZ | 175803 | $ 1.372.000 | $ 260.680 | $ 1.632.680 | $ 1.632.680 |
| 34 | 1 | Cureta mastoidea SPRATT, tamaño 4 | KARL STORZ | 175804 | $ 1.372.000 | $ 260.680 | $ 1.632.680 | $ 1.632.680 |
| 35 | 1 | Cureta Bruns, redonda, fig.0, mango liviano, 5.0 mm, longitud 17 cm - 6 6/8". . | KLS MARTIN | 23-308-10-07 | $ 759.880 | $ 144.377 | $ 904.258 | $ 904.258 |
| 36 | 2 | Periostótomo - Cushing, punta útil curva de 6 mm, mango macizo, longitud de 17.5 cm - 7". KLS | KLS MARTIN | 23-400-21-07 | $ 1.715.000 | $ 325.850 | $ 2.040.850 | $ 4.081.700 |
| 37 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 1, doble servicio, cureta / disector semi - curvo, 6.8 mm - 7.0 mm. Longitud 17.5 cm - 6 7/8". | KLS MARTIN | 24-690-01-07 | $ 3.430.000 | $ 651.700 | $ 4.081.700 | $ 8.163.400 |
| 38 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 2, doble servicio, impactor / disector semi - curvo, 3.2 mm - 7.0 mm. Longitud 19.5 cm - 7 5/8". | KLS MARTIN | 24-690-02-07 | $ 3.430.000 | $ 651.700 | $ 4.081.700 | $ 8.163.400 |
| 39 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 3, doble servicio, impactor / disector curvo, 3.2 mm - 7.4 mm. Longitud 19.5 cm - 7 5/8". | KLS MARTIN | 24-690-03-07 | $ 3.430.000 | $ 651.700 | $ 4.081.700 | $ 8.163.400 |
| 40 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 4, punta útil curva, 3.2 mm. Longitud 20.5 cm - 8 1/8". . | KLS MARTIN | 24-690-04-07 | $ 1.862.000 | $ 353.780 | $ 2.215.780 | $ 4.431.560 |
| 41 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 5, doble servicio, punta útil curva / curva, 6.4 mm - 7.3 mm. Longitud 18.5 cm - 7 2/8". | KLS MARTIN | 24-690-05-07 | $ 2.450.000 | $ 465.500 | $ 2.915.500 | $ 5.831.000 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 2 | Raspador doble de Mc.kenty anchura 4.5 mm y 5 mm longitud 19 cm | KARL STORZ | 478400 | $ 2.744.000 | $ 521.360 | $ 3.265.360 | $ 6.530.720 |
| 43 | 2 | Raspador doble de Cottle para desprender el periostio de la base, longuitud 22.5 cm | KARL STORZ | 479200 | $ 2.499.000 | $ 474.810 | $ 2.973.810 | $ 5.947.620 |
| 44 | 2 | Gancho, una punta, curva grande, longitud 16,5 cm | KARL STORZ | 499101 | $ 797.720 | $ 151.567 | $ 949.287 | $ 1.898.574 |
| 45 | 2 | Pinza Raney, para aplicar y quitar clip de Raney, longitud 15.5 cm - 6". | KLS MARTIN | 24-676-00-07 | $ 4.704.000 | $ 893.760 | $ 5.597.760 | $ 11.195.520 |
| 46 | 20 | Clip Raney, para hemostasia en cuero cabelludo, de color negro. | KLS MARTIN | 24-675-00-07 | $ 64.803 | $ 12.313 | $ 77.115 | $ 1.542.304 |
| 47 | 2 | PINZA Aplicadora de clips mediana Ethicon blanca, 19 cms. | HADEO | 6147119 | $ 2.575.146 | $ 489.278 | $ 3.064.424 | $ 6.128.847 |
| 48 | 2 | PLESTER Cuchillo de hoz, de doble filo, modelo estándar, ligeramente curvado, largo16cm | KARL STORZ | 223300 | $ 2.450.000 | $ 465.500 | $ 2.915.500 | $ 5.831.000 |
| 49 | 2 | Porta Agujas Insertos de carburo de tungsteno, longitud 15 cm | KARL STORZ | 516015 | $ 2.842.000 | $ 539.980 | $ 3.381.980 | $ 6.763.960 |
| 50 | 1 | Separador Cloward, para cuerpos vertebrales, apertura de 35 mm. Longitud 16 cm - 6 2/8". | KLS MARTIN | 24-974-17-07 | $ 5.684.000 | $ 1.079.960 | $ 6.763.960 | $ 6.763.960 |
| 51 | 1 | JUEGO SEPARADOR MANUAL DE CLOWARD 18mm | HADEO | 19128-18 | $ 3.430.000 | $ 651.700 | $ 4.081.700 | $ 4.081.700 |
| 52 | 1 | Separador Autoestático Cloward, para columna, curvo, con cremallera, con dos pares de valvas de las Referencias 15-775-40-07 (4.0 cm)y 15-775-60-07 (6.0 cm), longitud 15 cm - 5 7/8" | KLS MARTIN | 15-775-00-07 | $ 10.780.000 | $ 2.048.200 | $ 12.828.200 | $ 12.828.200 |
| | 1 | Valvas lisas intercambiables, para separador Cloward, curvo, longitud 4.5 cm - 1 6/8 | KLS MARTIN | 15-775-45-07 | $ 1.685.600 | $ 320.264 | $ 2.005.864 | $ 2.005.864 |
| | 1 | Valvas lisas intercambiables, para separador Cloward, curvo, longitud 5 cm - 2". | KLS MARTIN | 15-775-50-07 | $ 1.685.600 | $ 320.264 | $ 2.005.864 | $ 2.005.864 |
| | 1 | Valvas lisas intercambiables, para separador Cloward, curvo, longitud 5.5 cm - 2 3/8" | KLS MARTIN | 15-775-55-07 | $ 1.685.600 | $ 320.264 | $ 2.005.864 | $ 2.005.864 |
| 53 | 1 | Separador Autoestático Cloward, para columna, articulado, con un par de valvas de las referencias 15-774-40-07 (4.0 cm) y 15-774-60-07 (6.0 cm), apertura 149 mm, longitud 25 cm - 9 7/8". | KLS MARTIN | 15-774-00-07 | $ 9.408.000 | $ 1.787.520 | $ 11.195.520 | $ 11.195.520 |
| | 1 | Par de valvas dentadas intercambiables, para separador Cloward, longitud 5 cm - 2". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 15-774-50-07 | $ 1.852.200 | $ 351.918 | $ 2.204.118 | $ 2.204.118 |
| | 1 | Par de valvas dentadas intercambiables, para separador Cloward, longitud 5.5 cm - 2 1/8". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 15-774-55-07 | $ 1.852.200 | $ 351.918 | $ 2.204.118 | $ 2.204.118 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | Par de valvas dentadas intercambiables, para separador Cloward, longitud 4,5 cm - 2 3/8". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 15-774-46-07 | $ 1.852.200 | $ 351.918 | $ 2.204.118 | $ 2.204.118 |
| | | | | | | | | |
| | | SET DE INSTRUMENTAL DE MICRONEUROCIRUGIA | | | | | | |
| 54 | 1 | Elevador Rhoton, Fig 5, acodado, longitud 19 cm - 74/8". | KLS MARTIN | 24-857-05-07 | $ 1.636.967 | $ 311.024 | $ 1.947.991 | $ 1.947.991 |
| 55 | 1 | Cureta Rhoton, Fig 13, pequeña, longitud 19 cm - 74/8". KLS | KLS MARTIN | 24-857-13-07 | $ 1.636.967 | $ 311.024 | $ 1.947.991 | $ 1.947.991 |
| 56 | 1 | LANDOLT-REULEN disector rígido 2.0mm., 10 ¼ | HADEO | 9371007 | $ 1.938.440 | $ 368.304 | $ 2.306.744 | $ 2.306.744 |
| 57 | 1 | CASPAR Micro-disector 4,5 mm., 230 mm., 9" | HADEO | 9349001 | $ 1.484.700 | $ 282.093 | $ 1.766.793 | $ 1.766.793 |
| 58 | 1 | LANDOLT-REULEN disector rígido 2.5mm., 10 ¼" | HADEO | 9371005 | $ 1.999.200 | $ 379.848 | $ 2.379.048 | $ 2.379.048 |
| 59 | 1 | Disector Rhoton, Fig 7, mediano, longitud 19 cm - 74/8". | KLS MARTIN | 24-857-07-07 | $ 1.636.967 | $ 311.024 | $ 1.947.991 | $ 1.947.991 |
| 60 | 1 | Micro - Tjera Yasargil, mango en bayoneta con perforaciones, hoja 15 mm, punta util recta, longitud 20 cm - 7 7/8" | KLS MARTIN | 24-850-22-07 | $ 3.980.564 | $ 756.307 | $ 4.736.871 | $ 4.736.871 |
| 61 | 1 | Micro - Tjera Yasargil, mango en bayoneta con perforaciones, hoja 15 mm, punta util curva, longitud 20 cm - 7 7/8" | KLS MARTIN | 24-850-23-07 | $ 4.192.440 | $ 796.564 | $ 4.989.004 | $ 4.989.004 |
| 62 | 1 | FERGUSSON Cánula 18 cms. 7" Ø 4mm., 90° | HADEO | 4129440 | $ 914.340 | $ 173.725 | $ 1.088.065 | $ 1.088.065 |
| 63 | 1 | Micro disector Yasargil, punta util curva, mango recto, longitud 18.5 - 7 2/8". En acero inoxidable | KLS MARTIN | 24-862-03-07 | $ 1.156.400 | $ 219.716 | $ 1.376.116 | $ 1.376.116 |
| 64 | 1 | Micro disector Yasargil, punta util angulada, mango recto, longitud 18.5 - 7 2/8". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 24-862-02-07 | $ 1.156.400 | $ 219.716 | $ 1.376.116 | $ 1.376.116 |
| 65 | 1 | Micro - Tjera Yasargil, mango en bayoneta con perforaciones, punta util curva, longitud 16 cm - 6 2/8". En acero inoxidable. | KLS MARTIN | 24-850-21-07 | $ 3.444.700 | $ 654.493 | $ 4.099.193 | $ 4.099.193 |
| 66 | 1 | Container MicroStop, con base en aluminio anodizado, dimensiones totales de 267 mm x 272 mm x 122 mm (largo x ancho x alto), tapa perforada para recorridos de flujo laterales, con barrera microbiana (reemplaza los filtros) única, reutilizable sin caducidad o vencimiento, asas de color gris | KLS MARTIN | 55-440-10-04 | $ 8.330.000 | $ 1.582.700 | $ 9.912.700 | $ 9.912.700 |
| 67 | 1 | Bandeja cribada, longitud 240 mm x base 251 mm x altura 44 mm | KLS MARTIN | 55-804-25-01 | $ 1.862.000 | $ 353.780 | $ 2.215.780 | $ 2.215.780 |
| 68 | 1 | Alfombrilla de botones, longitud 234 mm x ancho 244 mm | KLS MARTIN | 55-807-24-04 | $ 784.000 | $ 148.960 | $ 932.960 | $ 932.960 |
| 69 | 2 | Container MicroStop, con base en aluminio anodizado, | KLS MARTIN | 55-441-13-04 | $ 9.506.000 | $ 1.806.140 | $ 11.312.140 | $ 22.624.280 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | dimensiones totales de 448 mm x 272 mm x 143 mm (largo x ancho x alto), tapa perforada para recorridos de flujo laterales, con barrera microbiana (reemplaza los filtros) única, reutilizable sin caducidad o vencimiento, asas color gris | | | | | | |
| 70 | 2 | Bandeja cribada, longitud 410 mm x base 251 mm x altura 64 mm. | KLS MARTIN | 55-804-43-01 | $ 2.058.000 | $ 391.020 | $ 2.449.020 | $ 4.898.040 |
| 71 | 1 | Container MicroStop, con base en aluminio anodizado, dimensiones totales de 267 mm x 272 mm x 143 mm (largo x ancho x alto), tapa perforada para recorridos de flujo laterales, con barrera microbiana (reemplaza los filtros) única, reutilizable sin caducidad o vencimiento, asas de color gris | KLS MARTIN | 55-440-13-04 | $ 9.016.000 | $ 1.713.040 | $ 10.729.040 | $ 10.729.040 |
| 72 | 1 | Bandeja cribada, longitud 240 mm x base 251 mm x altura 64 mm. | KLS MARTIN | 55-804-26-01 | $ 2.058.000 | $ 391.020 | $ 2.449.020 | $ 2.449.020 |
| 73 | 1 | Microscopio quirurgico con 2 observadores: principal y lateral. Accesorios incluidos: (1) Cámara digital HD C100 permite grabar por medio de puerto USB. (1) Monitor grado medico 27" | LEICA | M525 F20 | $ 709.000.000 | $ 134.710.000 | $ 843.710.000 | $ 843.710.000 |
| VALOR CONTRATO | | | | | | | | $ 1.344.534.122 |

TERCERA.- FORMA DE PAGO: EL Hospital pagará a EL CONTRATISTA dentro de los Sesenta (60) dias siguientes a la presentación de la factura el valor de este contrato por medio de un acta total, de conformidad con la entrega efectivamente realizada previo recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato. En forma previa a la autorización del pago, el contratista deberá acreditar junto con la factura radicada que se encuentra al dia en el pago de aportes relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como parafiscales (SENA, ICBF, Cajas de Compensación Familiar, etc.). CUARTA.- OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: Son obligaciones del CONTRATISTA, las siguientes: **1.** Actuar con lealtad y buena fe evitando toda conducta que pueda lesionar los intereses de la Entidad y los fines del contrato y, toda dilación o perturbación en su ejecución. **2.** Con la entrega de los equipos se deberá adjuntar evaluación de desempeño con analizador o equipo patrón que cuente con su certificado de calibración actualizado (para los equipos que según su condición les aplique). **3.** EL CONTRATISTA deberá adjuntar un documento expedido por el fabricante y/o importador en el que conste que el equipo no ha sido utilizado y que no tiene más de cinco (5) años de fabricación. **4.** EL CONTRATISTA deberá ejecutar el objeto contratado y garantizar la calidad de los bienes conforme las condiciones técnicas mínimas requeridas. El objeto debe ejecutarse por el CONTRATISTA en la

forma, calidad, cantidad y plazos convenidos en el contrato. Para ello el contratista debe realizar las actividades pactadas o las necesarias para ejecutarlo idóneamente y debe acatar las indicaciones e instrucciones que EL HOSPITAL le imparta, en orden para lograr la cabal ejecución del objeto contratado. Se deberá tener en cuenta las siguientes:

## CONDICIONES TECNICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS EXIGIDAS:

| ITEM | DISPOSITIVO MEDICO | CANT | DESCRIPCION |
|---|---|---|---|
| 1 | Pinza hemostatica de Dandy | 12 | Pinza hemostatica de Dandy, curva lateralmente, estriada longitud 14.5cm - 5 6/8" |
| 2 | Pinza hemostatica de Providence | 12 | Pinza Providence - Hospital, recta, estriado parcial, longitud 14 cm - 5 4/8". En acero inoxidable.. |
| 3 | Kerrinzon de 1 mm de punta inclinada 40° hacia arriba | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 1 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. |
| 4 | Kerrinzon de 2 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. |
| 5 | Kerrinzon de 3 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. |
| 6 | Kerrinzon de 4 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 4 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 23 cm. |
| 7 | Kerrinzon de 5 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 5 mm, angulada 40°, cortante hacia arriba, longitud del vastago 20 cm. |
| 8 | Kerrinzon de 1 mm de punta inclinada 40° hacia abajo | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 1 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. |
| 9 | Kerrinzon de 2 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. |
| 10 | Kerrinzon de 3 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. |
| 11 | Kerrinzon de 4 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 4 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. |
| 12 | Kerrinzon de 5 mm de 40° | 1 | Pinza Ferris - Smith Kerrison, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 5 mm, angulada 40°, cortante hacia abajo, longitud del vastago 20 cm. En acero inoxidable. |
| 13 | Gubia Mini Ruskin 15 cms | 1 | Gubia Böhler, doble acción, recta, punta útil de 3 mm de ancho, longitud 15.5 cm - 6". En acero inoxidable |
| 14 | Gubia doble accion Ruskin 19 cms | 1 | Pinza gubia LUER-RUSKIN, con doble articulación, curvado, longitud 18.5 cm |
| 15 | Gubia doble accion Echlin 18 cms | 1 | Gubia Echlin, doble accion, punta util 3mm de ancho, pico de pato, mango ergonomico de apoyo sencillo longitud 23cm 9" |
| 16 | Gubia doble accion Leksell 18 cms | 1 | Pinza gubia de BEYER Rongeur, delgado, curvo, longitud 17 cm |
| 17 | Gubia Stille-Luer 22 cms curva | 1 | Gubia Stille - Luer, doble accion, semi curva, punta util de 9mm, mango ergonomico de doble apoyo, longitud 22.5cm - 8 7/8" |
| 18 | Gubia Gerade de 22 cms | 1 | leksell (stille)-Pinza gubia, 23 cms., 7 mm |
| 19 | Cizalla de hueso de 40° DE 25 cms | 1 | Cizalla Stille- Liston, para huesos doble accion, angulada, mango ergonomico de doble apoyo, longitud 23.5 cm - 10 2/8" |
| 20 | Pinza de disco Oligatore de 2 mm recta | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, recta, longitud de rama 18 cm. En acero inoxidable. |
| 21 | Pinza de disco Oligatore de 3 mm recta | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, recta, longitud de rama 18 cm. En acero inoxidable. |
| 22 | Pinza de disco Oligatore de 2 mm punta agulada 45° hacia arriba | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada arriba, longitud de rama 18 cm. |
| 23 | Pinza de disco Oligatore de 2 mm punta angulada 45° hacia abajo | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 2 mm, angulada abajo, longitud de rama 18 cm. |
| 24 | Pinza de disco Oligatore de 3 mm punta agulada 45° hacia arriba | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada arriba, longitud de rama 18 cm. |
| 25 | Pinza de disco Oligatore de 3 mm punta angulada 45° hacia abajo | 1 | Pinza Caspar, para laminectomia con eyector desmontable, punta útil de 3 mm, angulada abajo, longitud de rama 18 cm. |
| 26 | Pinza de Diseccion recta de Gerald 18 cms | 2 | Micro - pinza disección Gerald, con garra 1 x 2 dientes, longitud 17.5 cm - 6 7/8". En acero inoxidable. |
| 27 | Retractor cerebral Leyla con fijacion a la mesa (Retractor de cerebro completa Leyla Neurocirugia brazos flexibles Set con caja L) | 1 | Retractor cerebral Leyla con fijacion a la mesa (Retractor de cerebro completa Leyla Neurocirugia brazos flexibles Set con caja L) |
| | | 1 | Articulacion esferica para el separador de Leyla |
| | | 2 | Brazo de apoyo para el separador de Leyla. |
| | | 2 | Acoplamientos para el separador de Leyla. |
| | | 2 | Brazo, flexible. |
| | | 2 | Porta espatula para espatulas planas, para sujetarlo al brazo. |
| | | 1 | Espátula cerebral, maleable, muy blando, longitud 20 cm - 7 7/8", ancho 6.5 mm |
| | | 1 | Espátula cerebral, maleable, muy blando, longitud 20 cm - 7 7/8", ancho 9.5 mm. |
| 28 | Separador de Beckman adson | 2 | Separador Autoestático Beckman - Adson, para columna, ramas cortas de 4 x 4 dientes romos, articulado, con cremallera, apertura 142 mm, longitud 31 cm - 12 2/8". |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 29 | Separador de Weitlaner recto | 2 | Separador Autoestático Weitlaner, 3 x 4 dientes romos, con cremallera, longitud 20 cm - 7 7/8" |
| 30 | Separador de Weitlaner curvo | 2 | Separador Autoestático Anderson - Adson, ramas anguladas de 4 x 4 dientes agudos, con cremallera, apertura 84 mm, longitud 19 cm - 7 4/8 ". |
| 31 | Separador de mastoides | 2 | Separador Autoestático Jansen, con tornillo de ajuste, dos ramas de 3 X 3 dientes romos, apertura de 47 mm, longitud 10 cm - 3 7/8". |
| 32 | Cureta recta de 2 mm | 1 | Cureta mastoidea SPRATT, tamaño 2 |
| 33 | Cureta recta de 3 mm | 1 | Cureta mastoidea SPRATT, tamaño 3 |
| 34 | Cureta recta de 4 mm | 1 | Cureta mastoidea SPRATT, tamaño 4 |
| 35 | Cureta recta de 5 mm | 1 | Cureta Bruns, redonda, fig.0, mango liviano, 5.0 mm, longitud 17 cm - 6 6/8". |
| 36 | Despericotizador de Cushing | 2 | Periostótomo- Cushing, punta útil curva de 6 mm, mango macizo, longitud de 17.5 cm - 7". |
| 37 | Disector de Penfield # 1 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig 1, doble servicio, cureta / disector semi - curvo, 6.8 mm - 7.0 mm. Longitud 17.5 cm - 6 7/8". |
| 38 | Disector de Penfield # 2 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig 2, doble servicio, impactor / disector semi - curvo, 3.2 mm - 7.0 mm. Longitud 19.5 cm - 7 5/8". |
| 39 | Disector de Penfield # 3 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 3, doble servicio, impactor / disector curvo, 3.2 mm - 7.4 mm. Longitud 19.5 cm - 7 5/8". |
| 40 | Disector de Penfield # 4 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 4, punta útil curva, 3.2 mm Longitud 20.5 cm - 8 1/8". |
| 41 | Disector de Penfield # 5 | 2 | Disector Penfield, para duramadre, Fig. 5, doble servicio, punta útil curva / curva, 6.4 mm - 7.3 mm. Longitud 18.5 cm - 7 2/8". |
| 42 | Elevador de periostio de Adson romo | 2 | Raspador doble de Mc.Kenly anchura 4.5 mm y 5 mm longitud 19 cm |
| 43 | Elevador de periostio de Adson cortante | 2 | Raspador doble de Cottle para desprender el periostio de la base, longuitud 22.5 cm |
| 44 | Gancho de duramadre | 2 | Gancho, una punta, curva grande, longitud 16,5 cm |
| 45 | Aplicador de clips de Raney | 2 | Pinza Raney, para aplicar y quitar clip de Raney, longitud 15.5 cm - 6". |
| 46 | Clips de Raney | 20 | Clip Raney, para hemostasia en cuero cabelludo, de color negro. |
| 47 | Pinza o Aplicador de ligaclip de 18 cm | 2 | pinza Aplicadora de clips mediana Ethicon blanca, 19 cms. |
| 48 | Cuchillo de aracnoides o microbisturi | 2 | plester cuchillo de hoz, de doble filo, modelo estándar, ligeramente curvado, largo16cm |
| 49 | porta aguja de Jacobsen | 2 | Porta Agujas Insertos de carburo de tungsteno, longitud 15 cm |
| 50 | Separador intervertebral de Cloward | 1 | Separador Cloward, para cuerpos vertebrales, apertura de 35 mm. Longitud 16 cm – 6 2/8". |
| 51 | Separador de Cloward manual | 2 | Juego Separador de Cloward, 18mm |
| 52 | Set separador autoestatico de Cloward de cremallera | 1 | Separador Autoestático Cloward, para columna, curvo, con cremallera, con dos pares de valvas 4.0 cm 6.0 cm, longitud 15 cm – 5 7/8" |
| | | 1 | Valvas lisas intercambiables, para separador Cloward, curvo, longitud 4.5 cm – 1 6/8 |
| | | 1 | Valvas lisas intercambiables, para separador Cloward, curvo, longitud 5 cm – 2". |
| | | 1 | Valvas lisas intercambiables, para separador Cloward, curvo, longitud 5 5 cm – 2 3/8" |
| 53 | Set separador autoestatico de Cloward articulado | 1 | Separador Autoestático Cloward, para columna, articulado, con un par de valvas 4.0 cm y 6.0 cm, apertura 149 mm, longitud 25 cm – 9 7/8". |
| | | 1 | Par de valvas dentadas intercambiables, para separador Cloward, longitud 5 cm – 2". En acero inoxidable |
| | | 1 | Par de valvas dentadas intercambiables, para separador Cloward, longitud 5.5 cm – 2 1/8". En acero inoxidable |
| | | 1 | Par de valvas dentadas intercambiables, para separador Cloward, longitud 4,5 cm – 2 3/8". En acero inoxidable. |
| | SET DE INSTRUMENTAL DE MICRONEUROCIRUGIA | | |
| 54 | Micropenfield | 1 | Elevador Rhoton, Fig 5, acodado, longitud 19 cm - 7 4/8". |
| 55 | Microcureta | 1 | Cureta Rhoton, Fig 13, pequeña, longitud 19 cm - 7 4/8" |
| 56 | Microespatula en bayoneta hacia la izquierda | 1 | LANDOLT-REULEN disector rigido 2.0mm., 10 ¼ |
| 57 | Microespatula en bayoneta hacia la derecha | 1 | CASPAR Micro-disector 4,5 mm., 230 mm., 9" |
| 58 | Disector cola de pato | 1 | LANDOLT-REULEN disector rigido 2.5mm , 10 ½" |
| 59 | Disector de Rothon | 1 | Disector Rhoton, Fig 7, mediano, longitud 19 cm - 7 4/8". |
| 60 | Tijera de micro en bayoneta punta recta | 1 | Micro - Tijera Yasargil, mango en bayoneta con perforaciones, hoja 15 mm, punta util recta, longitud 20 cm - 7 7/8" |
| 61 | Tijera de micro en bayoneta punta curva | 1 | Micro - Tijera Yasargil, mango en bayoneta con perforaciones, hoja 15 mm, punta util curva, longitud 20 cm - 7 7/8" |
| 62 | aspirador de micro | 1 | FERGUSSON Cánula 18 cms. 7" Ø 4mm., 90° |
| 63 | Micro Disector en L sin bola | 1 | Micro disector Yasargil, punta util curva, mango recto, longitud 18.5 - 7 2/8". En acero inoxidable |
| 64 | Micro Disector en L con bola | 1 | Micro disector Yasargil, punta util angulada, mango recto, longitud 18 5 - 7 2/8" En acero inoxidable. |
| 65 | Tijera de microx en pistola | 1 | Micro - Tijera Yasargil, mango en bayoneta con perforaciones, punta util curva, longitud 16 cm - 6 2/8". En acero inoxidable. |
| 66 | Contenedor | 1 | Container, con base en aluminio, dimensiones totales de 267 mm x 272 mm x 122 mm (largo x ancho x alto), tapa perforada para recorridos de flujo laterales, con barrera microbiana única, reutilizable sin caducidad o vencimiento, con asas |
| 67 | Bandeja cribada | 1 | Bandeja cribada, longitud 240 mm x base 251 mm x altura 44 mm |
| 68 | Alfombrilla | 1 | Alfombrilla de botones, longitud 234 mm x ancho 244 mm |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 69 | Contenedor | 2 | Container, con base en aluminio, dimensiones totales de 448 mm x 272 mm x 143 mm (largo x ancho x alto), tapa perforada para recorridos de flujo laterales, con barrera microbiana única, reutilizable sin caducidad o vencimiento, con asas |
| 70 | Bandeja cribada | 2 | Bandeja cribada, longitud 410 mm x base 251 mm x altura 64 mm. |
| 71 | Contenedor | 1 | Container, con base en aluminio, dimensiones totales de 267 mm x 272 mm x 143 mm (largo x ancho x alto), tapa perforada para recorridos de flujo laterales, con barrera microbiana única, reutilizable con asas |
| 72 | Bandeja cribada | 1 | Bandeja cribada, longitud 240 mm x base 251 mm x altura 64 mm. |
| 73 | Microscopio quirúrgico para neurocirugia | 1 | 1. Microscopio para neurocirugía que incluya sistema de aumento zoom de mínimo (6:1), motorizado<br>2. Distancia de trabajo regulable con objetivo de enfoque múltiple motorizado<br>3. Ocular que permita visión para usuarios con gafas de 10x ajuste de dioptrías +/- 5 con anteojera graduable.<br>4. Que permita realizar variación de la distancia de trabajo entre (210 - 460) mm +/- 5<br>5. Iluminación principal y secundaria de XENÒN de alto rendimiento y transmitida por fibra óptica<br>6. Función de seguridad por limitación de la luminosidad en función de la distancia de trabajo<br>7. Diámetro del campo de iluminación debe ser ajustado de forma automática al campo visual con posibilidad también manualmente<br>8. Con pantalla LCD<br>9. Con mínimo 8 configuraciones específicas de usuario<br>10. Aumento de mín 1,2 a 12,0 con ocular de 10x<br>11. Diámetro de campo visual con ocular de 10 x de mín 17mm a mín 170 mm<br>12. Con sistema de frenos mecánicos que permita inmovilizar el equipo<br>13. Equilibrado Manual y eléctrico<br>14. Con elementos (asas) que permitan la movilización, variación de distancia de trabajo, posición del zoom, intensidad de iluminación.<br>15. Con botones programables libres<br>16. Que incluya segundo observador lateral<br>17. Que permita variación del ángulo en el tubo binocular de 30° a 150°<br>18. Que permita uso manual y eléctrico de la óptica<br>19. El microscopio quirúrgico permite inclinar el porta microscopio en un margen entre 45° y 70°<br>20. Que incluya para la visualización del personal en sala un monitor grado médico de mín 27"<br>21. Que incluya CAMARA HD de video que permita realizar grabaciones de los procedimientos en sala<br>22. Cámara con sensor CMOS Progressive<br>23. Sistema Plug and Play puede conectar o desconectar a la unidad de control de la cámara mientras esta encendida<br>24. La cámara debe permitir configurar la imagen en ganancia, mejora, reducción de Ruido dinámico, niveles de negros<br>25. Pueden incorporarse varios láseres y obturadores de láser disponibles en cualquier establecimiento<br>26. Que la cámara incluya control de luz automático y balance de blancos<br>27. Alimentación de 100 ± (10%), 50/60 Hz<br>28. Garantía de mínimo 2 años<br>29. Incluir en el periodo de garantía la ejecución de mantenimientos preventivos semestralmente (total a ejecutar 4) |

**5.** EL CONTRATISTA deberá entregar oportunamente la dotación, según las especificaciones de presentación, marca, calidad y precios estipulados en el Contrato. **6.** EL CONTRATISTA deberá presentar CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO durante el periodo de garantía las visitas serán acordes a las indicadas como mínimo por el fabricante y/o semestralmente durante los dos años de garantía, de lo cual se entregará reporte técnico de ejecución del mismo.**7.** EL CONTRATISTA deberá realizar las visitas de mantenimiento preventivo acordes al cronograma anexado y dar solución a todos los correctivos que se presenten. **8.** EL CONTRATISTA deberá entregar protocolo de mantenimiento por cada uno de los equipos conforme las condiciones del fabricante. **9.** Para la realización de las visitas de mantenimiento preventivo y/o correctivo el contratista deberá informar oportunamente al grupo biomédico del área de gestión de infraestructura de la institución la relación del personal encargado de realizar

la actividad, presentando las hojas de vida con los soportes del personal (documentos académicos, INVIMA, Tarjeta profesional, constancias de manejo en el equipo objeto del mantenimiento), encargado de ejecutar el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos, preferiblemente ingeniero biomédico o carreras a fin según lo dispuesto en el decreto 4725 de 2005 además se debe tener en cuenta su perfil en cumplimiento a la circular externa No 500-2655-14 del INVIMA. **10.** En caso de que se presente falla o correctivo del equipo, ofrecer un tiempo de respuesta presencial de setenta y dos (72) horas laborales luego del reporte de la falla, si no es posible dar solución vía remota o telefónicamente. Los gastos que se generen correrán por cuenta del contratista. (Es de aclarar que dicho tiempo es de lunes a sábado). **11.** EL CONTRATISTA deberá brindar capacitaciones, las cuales deberán ser impartidas a la totalidad del personal a cargo en el Servicio de su ubicación, así:

- **Capacitación Usuario Clínico:** Esta capacitación deberá considerar todos los modos de funcionamiento y potencialidades del equipo, además una manutención usuaria. Mínimo dos (2) capacitaciones.
- **Capacitación Técnica:** Esta capacitación va dirigida a grupo biomédico de la institución, incluye indicaciones sobre la posible solución de fallas que se presenten en el equipo con el ánimo de brindar apoyo técnico telefónico, si se llegara a requerir. Mínimo (1) capacitación.

**12.** El contratista deberá realizar acompañamiento de mínimo 3 días al personal médico durante los procedimientos de la especialidad en quirófano con el fin de garantizar el adecuado manejo y uso seguro del microscopio quirúrgico. **13.** Los equipos deberán entregarse en buen estado (presentación, conservación, etc.), en caso de recibirse averiados, presenten defectos de calidad o empaque, se debe proceder a la sustitución sin ningún costo adicional a los Cinco (5) días siguientes al reporte de la institución. **14.** EL CONTRATISTA deberá entregar los equipos en la bodega del almacén del Hospital Universitario San José de Popayán – E.S.E. en los horarios establecidos de lunes a viernes de 8:00 am a 4:00 pm e instalar los equipos en físico en el lugar. **15.** EL CONTRATISTA proporcionará el apoyo técnico del personal cuando se realicen los mantenimientos preventivos y/o correctivos necesarios durante el periodo de garantía. **16.** En caso de reportarse algún incidente o evento adverso relacionado con el uso de las tecnología, el contratista deberá presentar frente a este un informe por escrito dentro de los cinco (5) días siguientes a dicho reporte sobre las acciones correctivas, preventivas y de mejora a tomar o avance de la intervención. **17.** En relación con los mantenimientos correctivos, se debe tener en cuenta que aplicarán únicamente para mano de obra y diagnóstico por defectos de fábrica. **18.** Con la suscripción del contrato se entiende que el contratista acepta de forma integral estas condiciones para contratar con el Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E. **19.** El contratista deberá entregar el Certificado de inspección de fábrica (para los equipos que les aplique), Certificación de tecnología nueva, Certificado de importación DIAN, registro invima, Manual de Usuario y Técnico en español, guía rápida de manejo y funcionamiento en español y protocolo de limpieza y desinfección debidamente plastificado para cada uno de los equipos médicos (a color, de un tamaño adecuado y letra pueda ser visualizada así como sus imágenes).

**QUINTA.- OBLIGACIONES DEL HOSPITAL:** **1.** Garantizar la ejecución idónea del contrato, formulando al contratista y/o a su garante, las exigencias necesarias para el cumplimiento cabal del mismo, en las condiciones de calidad convenidas y dentro de los plazos acordados. **2.** Adelantar revisiones periódicas de los equipos adquiridos, para verificar que ellos cumplan con las condiciones de calidad ofrecidas por EL CONTRATISTA y promover las acciones de responsabilidad contra éste y su garante cuando dichas condiciones no se cumplan. **3.** Adelantar las gestiones administrativas necesarias para el reconocimiento y pago de los equipos entregados por EL CONTRATISTA, en los términos y condiciones establecidas en el Contrato.

SEXTA.- PLAZO DE EJECUCIÓN: Cuatro (4) meses, contados a partir del perfeccionamiento y legalización del contrato. SÉPTIMA.- CAUSALES DE TERMINACIÓN: El presente Contrato de COMPRAVENTA terminará por las siguientes causas: a) Por incumplimiento total o parcial debidamente comprobado. b) Por la ocurrencia de hechos imprevisibles que imposibiliten la ejecución del objeto. c) Por mutuo acuerdo entre las partes. OCTAVA.- SUJECIÓN DE LOS PAGOS Y REGISTROS PRESUPUESTALES: Los pagos a los cuales se obliga EL HOSPITAL mediante el presente Contrato de COMPRAVENTA se imputarán al Rubro: 2.3.2.01.01.003.06.01, Concepto: APARATOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS Y APARATOS ORTÉSICOS Y PROTÉSICOS, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestal Número 303 del 13 de mayo del 2022. NOVENA.- PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El presente Contrato de COMPRAVENTA se entiende perfeccionado con el acuerdo sobre el objeto, la contraprestación y éste se eleve a escrito. En todo caso para la celebración de contratos que tengan afectación presupuestal, se requerirá previamente de la expedición del Certificado de Disponibilidad Presupuestal. EJECUCIÓN: Para la ejecución del Contrato se requerirá de la expedición del Registro Presupuestal y aprobación de las garantías. DECIMA.- IMPUESTOS Y GASTOS: EL CONTRATISTA se obliga a cancelar todos los gastos, seguros, impuestos, derechos, comisiones y cualquier otro costo y/o gravamen relacionado con el perfeccionamiento y ejecución del presente Contrato de COMPRAVENTA. DÉCIMA PRIMERA.- LIQUIDACION DEL CONTRATO DE COMPRAVENTA: Conforme lo establecido en el Artículos 32 del Acuerdo número 008 del 26 de mayo de 2020 Estatuto de Contratación: "Generalmente la liquidación de los contratos se hará de mutuo acuerdo por las partes. El término para liquidar un contrato es el fijado en el mismo. Si este término no se completó, podrá hacerse dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la finalización del plazo de ejecución del contrato o en cualquier tiempo siempre que las partes consientan en ello." DÉCIMA SEGUNDA.- INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: El CONTRATISTA declara bajo la gravedad de juramento que no se encuentra incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad previstas en la Ley y en la Constitución Política. Así mismo, que no se encuentra en causal de impedimento ni conflicto de intereses para celebrar este Contrato de COMPRAVENTA y si así lo fuere se hará responsable por los daños y perjuicios que se ocasionen frente al Hospital y frente a terceros. DÉCIMA TERCERA.-CESIÓN DEL CONTRATO: De conformidad con lo dispuesto en el artículo 6.4 de la Resolución número 189 de 2020, Manual de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E. y el Artículo 25 del Acuerdo número 008 del 26 de mayo de 2020 Estatuto de Contratación, en el presente Contrato de COMPRAVENTA tratándose de cesión por parte del CONTRATISTA se requiere previa autorización escrita del Hospital Universitario San José de Popayán Empresa Social del Estado. DÉCIMA CUARTA.- CONTROL Y VIGILANCIA: La supervisión del contrato será ejercida por la Dra. **LUCY XIMENA IBARRA HERNANDEZ** subgerente administrativa y financiera, o quien haga sus veces o quien la Gerencia designe, quien desarrollará las actividades previstas en los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011, además de lo previsto y en la Resolución Número 601 del 19 de enero de 2015. DÉCIMA QUINTA.- GARANTÍAS: El contratista deberá constituir a su costa y a favor de la entidad, una garantía que cubra los siguientes riesgos y por los valores, plazos y condiciones que a continuación se precisan: **CUMPLIMIENTO:** en cuantía equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total de Contrato, y su duración deberá ser como mínimo igual al plazo del contrato más el plazo previsto para su liquidación. **CALIDAD DE LOS BIENES ADQUIRIDOS:** por una cuantía equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato y con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato, hasta su liquidación. **PARÁGRAFO.** Si se prorroga o suspende el contrato, el contratista deberá ampliar la vigencia de las pólizas mencionadas anteriormente. DÉCIMA SEXTA.- LUGAR DE EJECUCIÓN: EL CONTRATISTA tiene como sede, para desarrollar las actividades objeto del Contrato de COMPRAVENTA la carrera

6ª # 10 N-142 B. Bolívar Popayán, sede Hospital Universitario San José de Popayán Empresa Social del Estado. **DÉCIMA SÉPTIMA.- DOMICILIO:** Las partes fijan de común acuerdo como domicilio para todos los efectos contractuales, la ciudad de Popayán. **DÉCIMA OCTAVA.- CLAUSULAS EXCEPCIONALES AL DERECHO COMÚN:** De conformidad con lo establecido en el Articulo 17 del Acuerdo número 008 del 26 de mayo de 2020 Estatuto de Contratación y las demás normas legales concordantes, el Hospital podrá pactar en los contratos, las clausulas excepcionales al derecho común previstas en la normatividad vigente. **DÉCIMA NOVENA.- CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** En caso de incumplimiento parcial o total, EL CONTRATISTA deberá pagar al HOSPITAL una multa equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del presente Contrato de COMPRAVENTA a título de pena pecuniaria, suma que se imputará a los perjuicios que sufra el HOSPITAL. **PARÁGRAFO.-** EL CONTRATISTA autoriza con la firma del presente Contrato al HOSPITAL para que dicho valor sea descontado directamente del saldo a su favor, de acuerdo a lo establecido en el título XVII del Código Civil, Articulo 1714 y siguientes y si ello no fuere posible se tomará de la garantía de cumplimiento o se cobrará por vía judicial. **VIGÉSIMA.- CADUCIDAD:** Si se presenta alguno de los hechos constitutivos de incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, el Hospital Universitario San José de Popayán Empresa Social del Estado por medio de Acto Administrativo Motivado lo dará por terminado y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre. La declaratoria de Caducidad será constitutiva del siniestro de incumplimiento. **VIGÉSIMA PRIMERA.- AUTONOMÍA DEL CONTRATISTA:** El CONTRATISTA ejecutará el presente Contrato de COMPRAVENTA con plena autonomía de su parte, sin que medie subordinación o dependencia para con EL HOSPITAL. **VIGÉSIMA SEGUNDA.- NORMAS APLICABLES:** El presente Contrato de COMPRAVENTA se rige de modo especial por el Acuerdo número 008 del 26 de mayo de 2020 Estatuto de Contratación, la Resolución número 189 de 2020, Manual de Contratación del Hospital Universitario San José de Popayán E.S.E, en armonía con la Constitución Política y las normas Civiles y Comerciales concordantes. **VIGÉSIMA TERCERA.- DOCUMENTOS:** Se tendrán como documentos que hacen parte integral del presente Contrato de COMPRAVENTA, la oferta presentada por el CONTRATISTA en cuanto fue aceptada por el HOSPITAL, los Otrosíes si hay lugar a ellos, resoluciones, Certificado de Disponibilidad Presupuestal, el Registro Presupuestal y en general todos los documentos que hacen referencia al Contrato de COMPRAVENTA. Todos estos obligan jurídicamente y son parte esencial del mismo. **VIGÉSIMA CUARTA.- SUSPENSIÓN Y REINICIO DEL CONTRATO:** En los términos del Artículo 22 del Acuerdo número 008 del 26 de mayo de 2020 Estatuto de Contratación: *"Si durante el desarrollo del contrato se presentan circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito o circunstancias ajenas a la voluntad de las partes que impiden en forma temporal su normal ejecución, en estos eventos las partes pueden de mutuo acuerdo, pactar su suspensión. El supervisor y/o interventor del contrato debe solicitar, por escrito y oportunamente a la gerencia, la suspensión del contrato indicando el tiempo exacto durante el cual este tendrá lugar o el acaecimiento de una condición".* **PARÁGRAFO:** En todos los casos el acta de suspensión deberá estar debidamente motivada y se hará antes del vencimiento del plazo del contrato. En todos los casos, el acta de reinicio corre nuevamente los plazos del contrato desde el momento en que fueron suspendidos sin que ello implique ampliación de los plazos diferente a los plazos que faltaban para culminar la ejecución. **VIGÉSIMA QUINTA. - MODIFICACIONES CONTRACTUALES:** Conforme lo establece el Artículo 26 del Acuerdo número 008 del 26 de mayo de 2020 Estatuto de Contratación: Durante la ejecución del contrato pueden presentarse diferentes situaciones que afecten los aspectos contractuales inicialmente previstos y pactados entre las partes. En dichos casos el supervisor o interventor deberá solicitar oportunamente la adición, prórroga o modificación del contrato, según sea el caso. Los contratos no podrán adicionarse en más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial y

podrán prorrogarse por el término que se estime conveniente, salvo lo dispuesto por normas especiales. En ningún caso se podrá prorrogar un contrato que se encuentre vencido o cuando el plazo ha sido determinante para aceptar la oferta, excepto los casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente acreditados. Las modificaciones, adiciones y/o prorrogas de los contratos deberán suscribirlas el ordenador del gasto y el contratista. **VIGÉSIMA SEXTA.- NATURALEZA DEL CONTRATO:** El Presente Contrato tiene el carácter de un Contrato de COMPRAVENTA y en consecuencia, no genera relación o vínculo laboral entre EL HOSPITAL Universitario san José de Popayán Empresa Social del Estado y el personal que emplee EL CONTRATISTA, para la ejecución del Contrato. **VIGÉSIMA SÉPTIMA.- INDEMNIDAD:** El CONTRATISTA deberá mantener al HOSPITAL a sus representantes y asesores INDEMNES y LIBRES de todo reclamo, demanda, litigio, acción judicial y reivindicación de cualquier especie y naturaleza que se entable o pueda entablarse contra el HOSPITAL por causas y omisiones del CONTRATISTA en razón de la ejecución del objeto del presente Contrato de COMPRAVENTA. **VIGÉSIMA OCTAVA.- DECLARATORIA DE SINIESTRO:** Para efectos de declarar el Siniestro de incumplimiento se seguirá el procedimiento administrativo general establecido en el Artículo 34 y siguientes de la Ley 1437 de 2011 y respetando el debido proceso del CONTRATISTA y su garante.

Firmado en Popayán el 16 JUN 2022

Por el HOSPITAL,

CESAR EDMUNDO SARRIA PORRAS
Gerente HUSJ ESE

Por el CONTRATISTA,

JORGE ANDRES ANAYA FLOREZ
Representante legal de AVANZA S.A.S.

*Revisó y Aprobó: Claudia Tatiana Rodríguez Bravo - Jefe Oficina Asesora Jurídica*
*Proyectó: Victoria Eugenia López – Abogada Afiliada Partícipe ADMISALUD.*
*Anexos: (Documentos Precontractuales)*
*Copia: (Supervisor, Contratista)*
*Archivado según TRD (105.16-1 Contrato de Compraventa)*