ESTUDIO PREVIO PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS MEDICOS DE VENTILACION MECANICA PARA EL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD.

En cumplimiento de la ley 100 de 1993, Articulo 197, La Honorable Asamblea del Departamento del Cauca, mediante la ordenanza 001 de 1995 creó el Hospital Susana López de Valencia Empresa Social del Estado, como una categoría especial de entidad pública descentralizada, dotada de personería jurídica, autonomía administrativa y patrimonio independiente. El Hospital tiene por objeto la prestación de servicios de salud en el segundo nivel de atención en el Departamento del Cauca , entendido aquel como un servicio público a cargo del estado y como parte integral del Sistema General de Seguridad Social en Salud, de conformidad con lo consagrado en la ley 100 de 1993, el Decreto 1876 de 1994, la ordenanza No 001 de 1995 y en sus propios estatutos que le permiten cumplir con su objeto social , en atención a los principios rectores y con el fin de satisfacer los intereses generales de la comunidad, disponiendo en el las reglas y principios que rigen la actividad del Hospital en el sistema de compras y contratación de bienes, obras y servicios.

El Hospital Susana López de Valencia E. S. E. tiene como misión la prestación de servicios de salud con calidad a través de un enfoque integral y humanizado, fomentando la gestión del conocimiento y la innovación para cuidar tu salud, la de tu familia y del entorno; orientado a la satisfacción del interés general al que está obligado como entidad Estatal. En este contexto, para asegurar una atención integral, el proceso de soporte diagnóstico y complementación terapéutica (servicio farmacéutico), en conjunto con las demás áreas asistenciales, exige el abastecimiento oportuno de dispositivos médicos de ventilación mecánica, dado su rol fundamental en la atención de pacientes. Entre estos, destaca la cánula de traqueotomía, cuya función primordial consiste en mantener permeable la vía aérea, lo que facilita el flujo de aire desde el exterior hacia los pulmones.

La cánula de traqueotomía es un tubo que se inserta a través de la estoma traqueal para prevenir su colapso y, de este modo, permitir la ventilación del paciente. Adicionalmente, resulta indispensable en el manejo de individuos con diversas patologías que demandan asistencia respiratoria. Por consiguiente, estos dispositivos médicos de ventilación mecánica representan una prioridad institucional para garantizar una atención adecuada, correcta y segura.

En relación con la aplicabilidad de la Ley de Garantías Electorales (Ley 996 de 2005), el presente proceso se encuentra exceptuado de las restricciones del período electoral, en la medida en que resulta indispensable para garantizar la atención en salud y la continuidad del servicio público esencial a cargo de la entidad sin que se advierta finalidad proselitista, electoral o distinta al cumplimiento de sus funciones misionales dado que el suministro oportuno de dispositivos médicos (suturas, mallas, grapadoras, entre otros) en las áreas asistenciales del Hospital Susana López de Valencia E.S.E resulta indispensable para garantizar la atención en salud y la continuidad del servicio público esencial a cargo de la entidad.

2. FORMA DE SATISFACER LA NECESIDAD

Por la necesidad expuesta anteriormente se requiere contratar con una persona natural o jurídica para el suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para el Hospital Susana López

de Valencia E.S.E; el contratista con quien se celebre el contrato de suministro debe contar con experiencia en la venta de los dispositivos relacionados con el objeto contractual y cumplir con los requisitos legales respectivos.

3. ANALISIS DEL SECTOR

En el presente asunto se busca realizar un contrato para el suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para el Hospital Susana López de Valencia E.S.E. Dicha actividad se ubica en el sector secundario, que corresponde al sector económico del presente objeto a contratar, el cual involucra a todas las actividades económicas que producen bienes materiales para satisfacer las necesidades que demande la entidad para dar cumplimiento con los requerimientos que se generen en el desarrollo de la misión institucional.

3.1. ANÁLISIS LEGAL:

Teniendo en cuenta que con la contratación se busca el cumplimiento de los fines estatales es imperioso que las entidades públicas cuenten con instrumentos que les faculten lograr la selección adecuada de los contratistas que les permitirán la consecución de los mismos. Este proceso de contratación se adelantará bajo las reglas establecidas en el Estatuto, Manual y procedimientos de contratación aprobados por la institución, herramientas que permiten dicha selección idónea, por lo cual, se tendrá en cuenta que el futuro contratista cumpla los requisitos mínimos establecidos en el presente proceso, brindando la certeza de su estabilidad, permanencia y sostenibilidad económica y financiera.

En el presente proceso se pretende contratar el suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para el Hospital Susana López de Valencia E.S.E, esta es una actividad mercantil, al respecto el artículo 20 del Código de Comercio dispone:

"Son mercantiles para todos los efectos legales:
1) La adquisición de bienes a título oneroso con destino a enajenarlos en igual forma, y la enajenación de los mismos;"

Por su parte el artículo 10 del mismo estatuto señala en relación con la calidad de comerciante:

"Son comerciantes las personas que profesionalmente se ocupan en alguna de las actividades que la ley considera mercantiles.
La calidad de comerciante se adquiere, aunque la actividad mercantil se ejerza por medio de apoderado, intermediario o interpuesta persona."

Por su parte el artículo 19 señala en relación con las obligaciones de los comerciantes:

"Es obligación de todo comerciante:
1) Matricularse en el registro mercantil;
2) Inscribir en el registro mercantil todos los actos, libros y documentos respecto de los cuales la ley exija esa formalidad;
3) Llevar contabilidad regular de sus negocios conforme a las prescripciones legales;

4) Conservar, con arreglo a la ley, la correspondencia y demás documentos relacionados con sus negocios o actividades;
5) Denunciar ante el juez competente la cesación en el pago corriente de sus obligaciones mercantiles, y
6) Abstenerse de ejecutar actos de competencia desleal".

En consecuencia, el contratista deberá ostentar la calidad de comerciante, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio respectiva y haber renovado su registro mercantil el último año exigible a la fecha de presentación de la propuesta.

3.2. ANÁLISIS COMERCIAL:

Se pretende realizar la celebración de un contrato para el suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para el Hospital Susana López de Valencia E.S.E. Dicha actividad económica se puede evidenciar dentro de las diferentes IPS del sector público, como lo podemos ver de la siguiente manera:

N° DEL PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	VALOR	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN
MC-FECC290288	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN RAFAEL	SUMINISTRO MATERIAL MEDICO QUIRURGICO	14.057.366	RÉGIMEN ESPECIAL
2025-SU-426	E.S.E. HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL DE ARANZAZU	EL CONTRATISTA SE COMPROMETE PARA CON LA ESE HOSPITAL A SUMINISTRAR EN FORMA CONTINUA ELEMENTOS, INSUMOS, ENTRE OTROS DE DISPOSITIVOS MÉDICOS Y MATERIAL MÉDICO QUIRÚRGICO REQUERIDOS POR LA ESE.	$50.000.000	RÉGIMEN ESPECIAL
186-2025	HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E.	SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS DE VENTILACIÓN MECÁNICA PARA EL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E.	$ 168.000.000	REGIMEN ESPECIAL

En conclusión, podemos identificar que de acuerdo al rastreo de los procesos que se encuentran publicados el Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II, se puede apreciar los contratos celebrados por las diferentes entidades hospitalarias, en las cuales podemos determinar que comparten los códigos UNSPSC, como se identifican de la siguiente manera:

Código UNSPSC	Entidad
42271900	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN RAFAEL
42271900	E.S.E. HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL DE ARANZAZU
46182004, 42271905, 42271906, 42271904, 46182005.	HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E.

3.3. ANÁLISIS DE LOS PROVEEDORES:

Al verificar los proveedores con los cuales se ha adjudicado el suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para las diferentes IPS públicas dentro del muestreo realizado en Colombia compra eficiente, se puede apreciar que los proveedores que se relacionan a continuación son posibles oferentes para el suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para el Hospital Susana López de Valencia E.S.E. toda vez que cumplen los requisitos mínimos de contratación, tales como:

- COOPERATIVA DE HOSPITALES DE ANTIOQUIA
- COMERCIALIZADORA MEDIFLASH S.A.S
- SPECIAL PRODUCTS SURGERY SAS

3.4. ANÁLISIS FINANCIERO:
La Empresa Social del Estado Hospital Susana López de Valencia E.S.E, por tener autonomía financiera asignará la disponibilidad presupuestal correspondiente, para dar cumplimiento a la apropiación de los elementos requeridos.

3.5. ANÁLISIS ORGANIZACIONAL:
La Empresa Social del Estado Hospital Susana López de Valencia E.S.E, considera como objetivo funcional de la entidad organizacional, el operar con un perfil de desempeño que obtenga, de manera progresiva, metas de EFICACIA y EFICIENCIA, hasta alcanzar un nivel óptimo de CALIDAD.

3.6. ANÁLISIS TÉCNICO:
Con respecto al análisis técnico, se detallarán las condiciones requeridas para el cabal cumplimiento del objeto contractual,

3.7 PERSPECTIVA DE RIESGOS: Los riesgos se analizarán en la matriz de riesgo en el Anexo No 1.

4. OBJETO A CONTRATAR Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4.1. OBJETO DEL CONTRATO:

SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS DE VENTILACIÓN MECÁNICA PARA EL HOSPITAL SUSANA LÓPEZ DE VALENCIA E.S.E

4.1.1 IDENTIFICACIÓN EN EL CUARTO NIVEL DEL CLASIFICATORIO DE BIENES Y SERVICIOS (CÓDIGO UNSPSC): Códigos UNSPSC del suministro a contratar:

46182004, - 42271905, - 42271906, - 42271904, - 46182005.

4.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

4.2.1. Condiciones Técnicas:

Para satisfacer las necesidades antes planeadas del Hospital Susana López de Valencia E.S.E., es necesario realizar un contrato de suministro de dispositivos médicos de ventilación mecánica para el Hospital Susana López de Valencia E.S.E, de acuerdo a las características relacionadas en el **Anexo No. 2.**

Las cantidades referenciadas son de carácter indicativo, por tanto, EL HOSPITAL puede modificarlas durante la ejecución del contrato. Igualmente, el HOSPITAL puede adicionar dispositivos que no estén contemplados en la presente relación en el caso que se requiera, previa justificación del supervisor del contrato y análisis del precio del mercado. (Cotizaciones).

4.2.2. DOCUMENTOS TÉCNICOS REQUERIDOS:

1. Presentar propuesta económica en pesos colombianos, sin decimales, en medio magnético en formato Excel y PDF firmada, la cual deberá cotizar el total de los ítems requeridos. No se aceptan ofertas parciales.

2. Anexar registros expedidos (en medio magnético y/o físico) por el INVIMA, los cuales deberán estar "vigentes" o "en trámite de renovación".

3. Carta de compromiso donde el contratista se obliga para con EL HOSPITAL a recibir por el cien por ciento (100%) de su valor y para efectos de cambio o notas crédito, todos dispositivos médicos próximos a vencerse cuantificados por unidades, independientemente si el contrato se encuentra ejecutado o pendiente por liquidar, para lo cual el hospital realizará el reporte de estos dispositivos médicos como mínimo un año antes de la fecha de vencimiento del producto.

4. Adjuntar ficha técnica de los productos ofertados.

5. Autorización expedida a nombre del oferente, en la cual conste la condición de distribuidor autorizado del dispositivo medico expedido por el respectivo laboratorio o fabricante o su importador. Cuando el proveedor no obtenga directamente del laboratorio los dispositivos ofertados al hospital, deberá adjuntar autorización del distribuidor con el cual adquiere estos dispositivos.

6. Certificado de capacidad de almacenamiento y/o acondicionamiento de dispositivos médicos (CCAA).

7. Carta de compromiso firmada por el representante legal donde se garantice la disponibilidad inmediata del material que oferte.

8. Carta de compromiso de dar respuesta oportuna a los reportes que obedecen al programa de tecnovigilancia según requerimiento del Hospital con el fin de gestionar los eventos o incidentes presentados.

9. La Entidad verificará la experiencia mediante mínimo una certificación o acta de liquidación que guarde relación con objeto contractual, y cuyo valor individual o sumado, sea igual o superior al 50% del presupuesto del presente proceso.

10. Carta de compromiso de adherencia al sistema de gestión ambiental de la institución

11. Manual o programa de instrucciones del manejo adecuado de los residuos que se puedan generar con los dispositivos a suministrar a la entidad.

12. Entregar la inscripción en la red nacional de tecnovigilancia con el respectivo programa institucional.

4.3. PLAZO: La duración del contrato será hasta el treinta y uno (31) de diciembre de 2026 desde la suscripción del acta de inicio.

4.4. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: Se realizará en el Hospital Susana López de Valencia E.S.E., Calle 15 No. 17A - 196, Municipio de Popayán.

4.5. VALOR: El presupuesto oficial para la presente contratación es de **TREINTA MILLONES DE PESOS MCTE ($30.000.000) IVA INCLUIDO CUANDO APLIQUE. ESTE VALOR ES A MONTO AGOTABLE.** Para calcular el presupuesto de la presente contratación y el de posibles costos asociados al mismo, se analizaron los valores mediante precios históricos, conforme se establece en el Anexo No. 3.

4.6. Forma De Pago: El Hospital cancelará al contratista el valor del objeto del contrato en pagos parciales, previa presentación de la respectiva factura con cumplimiento de las normas legales de la DIAN, radicada en la oficina de archivo la cual debe estar debidamente firmada por parte del proveedor y de quien recibe los elementos, para la firma de la certificación por parte del supervisor asignado. A la orden de pago se le realizarán los descuentos de ley y el valor neto obtenido, se pagará mediante los trámites administrativos establecidos por el hospital según procedimiento interno de pago de cuentas. El Hospital se reserva el derecho a descontar del valor de la factura entregada por el contratista el valor correspondiente de productos que no sean aceptados por el Hospital o que no cumplan con las condiciones específicas del contrato.

4.7. OBLIGACIONES DE LAS PARTES

4.7.1. Obligaciones del contratista: El contratista se compromete con el Hospital Susana López de Valencia E.S.E, a:

1. Suministrar los dispositivos médicos de uso humano de forma debida y oportuna, entendida dentro del rango de 1 a 4 días hábiles siguientes a la solicitud mediante llamada telefónica o solicitud por escrito por la persona autorizada por el Hospital.
2. Los elementos deben ser entregados en las instalaciones del hospital debidamente facturados especificando la siguiente información:
   - Número de lote de fabricación.
   - Fecha de vencimiento.
   - Registro INVIMA.
   - Laboratorio.
   - Valor unitario.
3. Las fechas de vencimiento de los dispositivos médicos de uso humano requeridos por el hospital no podrán ser inferior a dos años. Cuando técnicamente no sea posible cumplir con esta condición, la fecha de vencimiento en ningún caso podrá ser inferior al 75% de la vida útil del dispositivo médico entregado.
4. Los productos que presenten no conformidades por calidad del producto o devueltos por fecha de vencimiento, entre otras cosas deben ser reemplazados por el proveedor o cambiados de acuerdo al requerimiento del área dentro de las cuarenta y ocho (48) horas siguientes a la entrega del dispositivo médico.
5. Todos los productos entregados deben estar garantizados y mantener las características de calidad, efectividad terapéutica, durante el período de vida útil, adjuntando los registros INVIMA y fichas técnicas de ser pertinente.
6. Los elementos entregados deben corresponder a la misma presentación que sea solicitada y al mismo laboratorio el cual fue contrato, si se hace entrega de elementos en presentación, concentración o laboratorio diferente al contrato y solicitado será causa de reporte de inconformidad en la ejecución del contrato por parte del supervisor.
7. Informar cuando se haya ejecutado el monto del contrato en un 60%.

8. El contratista debe ofertar productos que posean un uso histórico en la institución que garanticen la seguridad en el uso de dispositivos médicos. Cuando se oferten marcas que no se hayan usado en la institución el contratista deberá certificar una prueba de campo en los servicios del Hospital Susana López de valencia E.S.E; con el fin de demostrar la calidad y que no se presenten posibles eventos e incidentes relacionados con el uso de estos, la demostración debe concluir en un concepto satisfactorio por parte del personal asistencial de cada unidad.

9. Si durante la ejecución del contrato se presentan o notifican incidentes o eventos adversos relacionados con el uso Dispositivos médicos que obligue al cambio de laboratorio, marca o lote, el contratista debe proponer alternativas que se encuentran en el mercado. Igualmente, si el INVIMA emite alertas sanitarias relacionadas con algún producto relacionado que se encuentre dentro del contrato, el contratista debe tomar las medidas necesarias para subsanar cualquier retiro o desabastecimiento.

10. El proveedor debe comprometerse a entregar los pedidos solicitados de forma completa, de lo contrario informar con veinticuatro (24) horas antes de enviado el pedido.

11. En caso de presentarse desabastecimiento del producto contratado, el contratista deberá informar por escrito de manera inmediata, adjuntando la carta backorder emitida por el laboratorio fabricante o el importador autorizado por el INVIMA, en la que se justifique el motivo del desabastecimiento. Asimismo, en el evento que aplique, deberá ofrecer de forma inmediata otra(s) alternativa(s) que cumplan con las mismas especificaciones técnicas del producto contratado. Estas alternativas deberán estar respaldadas mediante carta del fabricante o importador autorizado, y deberán ser verificadas y sustentadas por el director técnico farmacéutico, así como contar con la autorización del subdirector científico para su aceptación.

12. En el evento que los dispositivos médicos que hacen parte del listado del presente contrato sufran regulación de precios por políticas de control del gobierno Nacional a través de la Comisión Nacional de control de precios de medicamentos y dispositivos médicos. EL contratista deberá notificar los cambios a la entidad y acogerse a los precios estipulados en circulares u otro mecanismo que determine el gobierno para tal fin, lo cual no será impedimento o excusa por parte del contratista para seguir suministrando los dispositivos médicos.

13. En caso de requerirse por parte del HOSPITAL un dispositivo medico nuevo que no esté incluido en el listado básico autorizado por el Comité de Farmacia y Terapéutica, el HOSPITAL tendrá plena autonomía para adicionar, de manera excepcional, aquellos dispositivos que guarden relación directa con el objeto del contrato y que no se encuentren contemplados en la relación establecida en el presente proceso. Para tal efecto, el CONTRATISTA deberá presentar una certificación en la que conste su calidad de distribuidor exclusivo, o contar con autorización expresa del fabricante correspondiente o del importador del nuevo producto. El CONTRATISTA se compromete a suministrar los dispositivos médicos requeridos por el HOSPITAL en un plazo máximo de tres (3) días hábiles contados a partir de la recepción de la solicitud formal, debidamente firmada por el Director Técnico del Servicio Farmacéutico, el Supervisor del contrato y el subdirector Científico, en las cantidades definidas en dicha solicitud. Para la determinación del precio, se deberán obtener al menos dos (2) cotizaciones diferentes, y se verificará que los productos cumplan con las especificaciones técnicas exigidas por el HOSPITAL. En caso de tratarse de dispositivos médicos de control especial o sujetos a regulación por parte del Gobierno Nacional, se aplicará lo dispuesto por la Comisión Nacional de Precios de Medicamentos y Dispositivos Médicos o por las normas vigentes, especialmente en lo referente al precio máximo de venta.

14. Si durante la vigencia del contrato el registro sanitario INVIMA de alguna de los dispositivos médicos se encuentra próximo a vencer, el contratista deberá presentar oportunamente el trámite de

renovación o la solicitud de autorización de agotamiento ante dicha entidad; según lo establecido en el Decreto 4725 de 2005 expedido por el Ministerio de Salud y Protección Social. La documentación correspondiente deberá remitirse al momento de la recepción técnica del producto y al supervisor del contrato, so pena de no aceptación de los dispositivos médicos.

15. Si durante la vigencia del contrato el Certificado de capacidad de almacenamiento y/o acondicionamiento de dispositivos médicos (CCAA) se encuentra próximo a vencer, el contratista deberá presentar oportunamente el trámite de renovación. La documentación correspondiente deberá remitirse al supervisor del contrato.

16. El contratista se compromete a colaborar con el Sistema de Gestión Ambiental para cumplir con los lineamientos y programas establecidos dentro de la Política Instituciona e gestiones ambientales establecidas en ISO 14001."

4.7.2. Obligaciones Del Contratante:

1. Ejercer la supervisión del contrato.
2. Pagar el valor de los bienes efectivamente suministrados.

4.8. SUPERVISOR

Esta actividad estará a cargo del médico especialista Carlos Alberto Burbano, con el apoyo que se designe o quienes hagan sus veces, los cuales podrán ser ubicados en las instalaciones del Hospital Susana López de Valencia E.S.E.

5. MODALIDAD DE SELECCIÓN

De acuerdo a lo establecido en el literal a. del Artículo 16 el Acuerdo 015 del 15 de octubre de 2024, la modalidad de selección del presente proceso de contratación será la de contratación directa con una sola propuesta, al respecto:

> *"Artículo 16. Contratación directa: Es el procedimiento mediante el cual la Empresa Social del Estado Susana López de Valencia E.S.E, celebra directamente el contrato, sin que sea necesario recibir varias ofertas y mediando como mínimo una que asegure la satisfacción de la necesidad del Hospital*
> *Este tipo de contratación puede ser:*
>
> ***Por su cuantía:***
> *Cuando se trate de contratos cuyo valor sea inferior a 250 SMLMV, para los que se requerirá, al menos de una (1) propuesta. (...)"*

De conformidad con lo anterior y teniendo en cuenta la cuantía del presente proceso, se puede establecer que la modalidad de selección del presente proceso de contratación, será la de contratación directa, con una sola propuesta.

6. GARANTÍAS QUE EL HOSPITAL CONTEMPLA EXIGIR

El CONTRATISTA constituirá a favor del HOSPITAL con una Compañía de Seguros o Entidad Bancaria, autorizada para funcionar en Colombia, una garantía única que garantizará el cumplimiento de las obligaciones surgidas en el presente contrato, la cual cubrirá los siguientes

amparos:

- **CUMPLIMIENTO:**

Sobre todas las obligaciones surgidas con motivo del presente contrato por un valor equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del mismo y deberá estar vigente durante el plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más para efectos de posteriores reclamaciones. Esta póliza se hará efectiva en favor del HOSPITAL en caso de que el CONTRATISTA incumpla alguna o algunas de las obligaciones que adquiera por razón del contrato. La póliza de cumplimiento será irrevocable y deberá prorrogarse o adicionarse en caso de prórroga o adición del contrato, y en todo caso estará vigente hasta la liquidación del contrato garantizado y la prolongación de sus efectos.

- **CALIDAD DE LOS BIENES:**

Amparando al hospital contra los perjuicios imputables al contratista derivados de la mala calidad de los bienes objeto del contrato por un valor equivalente al treinta por ciento (30%) y deberá estar vigente durante el plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más.

7. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El presente proceso de contratación se encuentra respaldado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 174 del 13 de marzo de 2026, del presupuesto del Hospital Susana López Valencia E.S.E., vigencia 2026.

Dado en Popayán el veintiséis (26) de marzo 2026.

DIEGO ERNEY CAMPO SÁNCHEZ
Subdirector Administrativo

Reviso: Sergio Velasco Ángel - Líder del Subproceso de Gestión de Suministros y Activos Fijos
Proyecto: Natalia S. Bravo - Afiliada participe ASIES

Libertad y Orden	Anexo 1. MATRIZ DE RIESGO ESTUDIOS PREVIOS	Código: SLV-GJ-11 -F01	HOSPITAL
		Versión:1	
		Página 1 de 2	

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
1	GENERAL	EXTERNO	CONTRATACION	OPERACIONALES	Rehusarse a suscribir el contrato	No realizacion del contrato	2	5	7	ALTO	CONTRATISTA	CONCILIACION	1	2	3	BAJO	SI	ÁREA QUE REQUIERE	INMEDIDATAMENTE MANIFESTADA LA INCONFORMIDAD	HASTA LOGRAR EL ACUERDO	MINUTA CONTRACTUAL	POR EVENTO
2	GENERAL	EXTERNO	CONTRATACION	OPERACIONALES	No constitucion de polizas en debido termino	No ejecucion del contrato	2	5	7	ALTO	CONTRATISTA	REQUERIR AL CONTRATISTA PARA QUE LAS CONSTITUYA	1	2	3	BAJO	SI	SUPERVISOR - JURIDICA	YA IMPLEMENTADO, INMEDIATAMENTE DESPUES DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	HASTA LOGRAR LA CONSTITUCIÓN DE LAS PÓLIZAS	CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE GARANTIAS	UNA VEZ POR CONTRATO
3	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONALES	Incumplimientode las obligaciones contractuales	No suministro de productos contratados	3	5	8	EXTREMO	CONTRATISTA	EJERCER LA SUPERVISION (Aplicación de clausulas)	2	2	4	BAJO	SI	SUPERVISOR	YA IMPLEMENTADO DESDE EL INICIO DEL CONTRATO	YA IMPLEMENTADO HASTA FINALIZAR EL CONTRATO	INFORMES DE SUPERVISION	MENSUAL
4	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	ECONOMICO	Fluctuacion de precios de dispositivos medicos	Sobrecostos. Presupuesto insuficiente	2	4	6	Alto	Contratista	ANALISIS DEL MERCADO. BUSCAR ALTERNATIVAS DE SUMINISTRO O ACUERDOS DE PRECIO.	1	2	3	Riesgo bajo	Si	ENTIDAD	CUANDO DURANTE LA EJECUACION DEL CONTRATO, SE PRESENTAN SOBRECOSTOS	FIRMA DE MODIFICATORIO AL CONTRATO	INFORME DE SUPERVISION	CUANDO OCURRA EL EVENTO
5	ESPECIFICO	EXTERNA	EJECUCION	ECONOMICO	Escases de dispositivos medicos	Inoportunidad en entrega de pedidos .	3	4	7	Rieso alto	Contratista	PRESENTAR ALTERNATIVA DE SUMINISTRO	1	2	3	Riesgo bajo	Si	CONTATISTA	EN EL MOMENTO QUE OCURRA EL DESABASTECIMIENTO.	EN EL INGRESO DE PRODUCTO PLANTEADO COMO ALTERNATIVA	INFORME DE SUPERVISION	CUANDO OCURRA EL EVENTO.

6	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	REGULATORIO	Cambios en la normatividad	Regulacion de precios	3	2	5	Medio	ENTIDAD Y CONTRATISTA	MODIFICATORIO AL CONTRATO	3	2	5	Medio	No	ENTIDAD Y CONTRATISTA	ANUNCIO DE ENTES SOBRE REGULACION	FIRMA DE MODIFICATORIO AL CONTRATO	MODIFICATORIO AL CONTRATO	CUANDO OCURRA EL EVENTO.
7	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCION	REGULATORIO	Que el INVIMA emita alertas sanitarias de un producto	Faltantes de dispositivos medicos necesarios para prestación de servicios.	3	2	5	Medio	ENTIDAD Y CONTRATISTA	GESTIONAR LA DEVOLUCION Y REPOSICION DE PRODUCTO	1	1	2	Bajo	No	ENTIDAD Y CONTRATISTA	ANUNCIO DE ENTES SOBRE REGULACION	FIRMA DE MODIFICATORIO AL CONTRATO	MODIFICATORIO AL CONTRATO	CUANDO OCURRA EL EVENTO.
8	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	SOCIAL	Protestas, Paro y Cierre de vias	No suministro de Dispositivos medicos	4	4	8	Extremo	CONTRATISTA	GESTIÓN DE SUMINISTRO CON OTRAS ENTIDADES. TRASNPORTE AEREO DISPOSITIVOS MEDICOS	3	2	5	MEDIO	Si	Contralista	EN EL MOMENTO QUE SE PRESENE EL EVENTO	CON LA TERMINACION DE PARO Y APERTURA DE VIAS.	COMUNICADOS OFICIALES	POR EVENTO
9	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	OPERACIONAL	Incidentes o Eventos adversos relacionados con el usos de los dispositivos medicos	Reprocesos en en la atencion del paciente y/o riesgo en la seguridad de paciente	3	3	6	RIESGO ALTO	CONTRATISTA	GESTIONAR LA DEVOLUCION Y EL CAMBIO DEL PRODUCTO – REPORTE DE TECNOVIGILANCIA	1	1	2	RIEGO BAJO	NO	ENTIDAD	UNA VEZ SE PRESENTE EL EVENTO O INCIDENTE	HASTA SOLUCIONAR EL PROBLEMA	REPORTES DE TECNOVIGILACIA	POR EVENTO

DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA VENTILACIÓN MECANICA

ANEXO 2

ITEM	EXPEDIENTE SANITARIO	PRODUCTO	CÓDIGO UNSP	UNIDAD	PRESENTACION	V/UNITARIO	V/ IVA	V/TOTAL (VR UNIT + IVA)	REGISTRO SANITARIO INVIMA	LABORATORIO	ESTADO DEL REGISTRO SANITARIO	FECHA DE VENCIMIENTO REGISTRO SANITARIO	CLASIFICACIÓN SEGÚN EL RIESGO	VIDA ÚTIL (años)
1		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 6.5MM REF 4-CN65R	46182004	UNIDAD										
2		CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 5.5MM SHILEY REF: 5.5PEF	46182004	UNIDAD										
3		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 7.5MM REF: 6-CN75R	46182004	UNIDAD										
4		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 8.5MM REF: 8-CN85R	46182004	UNIDAD										
5		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 9.0MM REF: 9-CN90R	42271906	UNIDAD										
6		CÁNULA PEDIÁTRICA CONBALÓN DI DE 5.0 MM SHILEY REF: 5.0PCF	46182004	UNIDAD										
7		CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 3.0 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 3.0NEF	46182004	UNIDAD										
8		CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 2.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 2.5NEF	46182004	UNIDAD										
9		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE SIN BALÓN 7.5MM REF: 6-UN75R	46182004	UNIDAD										
10		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE SIN BALÓN 3.5MM PEDIATRICA REF: 3.5PEF	46182004	UNIDAD										
11		CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 3.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 3.5NEF	46182004	UNIDAD										
12		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALÓN 4.5MM PEDIATRICA REF: 4.5PCF	46182004	UNIDAD										
13		CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 3.0MM SHILEY REF: 3.0PEF	46182004	UNIDAD										
14		CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 4.0 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 4.0NEF	46182004	UNIDAD										
15		CÁNULA PEDIÁTRICA CON BALÓN DI DE4.0 MM SHILEY REF: 4.0PCF	46182004	UNIDAD										
16		CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 4.0MM SHILEY REF: 4.0PEF	46182004	UNIDAD										
17		CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 4.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 4.5NEF	46182004	UNIDAD										
18		CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 4.5MM SHILEY REF: 4.5PEF	46182004	UNIDAD										
19		CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 5.0MM SHILEY REF: 5.0PEF	46182004	UNIDAD										

20		CÁNULA PEDIÁTRICA CON BALÓN DI DE 5.5 MM SHILEY REF: 5.5PCF	46182004	UNIDAD										
21		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 7.0MM REF: 5-CN70R	46182004	UNIDAD										
22		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 8.0MM REF: 7-CN80R	46182004	UNIDAD										
23		FILTROS INTERCAMBIADORES DE CALOR Y HUMEDAD PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (NARIZ DE CAMELLO) EN TAMAÑO PEDIATRIC	46182005	UNIDAD										
24		FILTROS INTERCAMBIADORES NEONATAL DE CALOR Y HUMEDAD PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (NARIZ DE CAMELLO) EN TAMAÑO NEONATAL	46182005	UNIDAD										
25		TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH DERECHO 35FR REF: 126035	42271905	UNIDAD										
26		TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH DERECHO 37FR REF: 126037	42271905	UNIDAD										
27		TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH IZQUIERDO 35FR REF: 125035	42271905	UNIDAD										
28		TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH IZQUIERDO 37FR REF: 125037	42271905	UNIDAD										
29		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA REHUSABLE FEN C/B D.I. 7.6 MM	46182004	UNIDAD										
30		CANULA DE TRAQUEOSTOMIA REHUSABLE FEN C/B D.I. 6.4 MM	46182004	UNIDAD										

Anexo No. 3

ESTUDIO DE MERCADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN QUE TIENE COMO OBJETO SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS MEDICOS PARA VENTILACION MECANICA DEL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E

Dentro proceso se solicitó cotizaciónes a comercializadoras o empresas del sector, los cuales presentaron su oferta para el contrato cuyo objeto es SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS MEDICOS PARA VENTILACION MECANICA DEL HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALENCIA E.S.E

Para determinar el presupuesto de la presente contratación y el de posibles costos asociados al mismo, se toma el valor menor ofertado, a partir de las cotizaciones, tomando como punto de partida la optimización de recursos, teniendo presente una ejecución consistente de las actividades, que permita establecer los precios de mercado de una manera acertada y debidamente verificada en el sector comercial, tal y como se soporta a continuación:

				PROPUESTA SPECIAL PRODUCTS SURGERY S.A.S			PROPUESTA CROSSWELL DE COLOMBIA S.A.S		
ITEM	PRODUCTO	CÓDIGO UNSP	UNIDAD DE MEDIDA	V/UNITARIO	V/ IVA	V/ TOTAL (VR UNIT+VR IVA)	V/UNITARIO	V/ IVA	V/ TOTAL (VR UNIT+VR IVA)
1	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 6.5MM REF 4-CN65R	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
2	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 5.5MM SHILEY REF: 5.5PEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
3	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 7.5MM REF: 6-CN75R	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
4	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 8.5MM REF: 8-CN85R	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
5	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 9.0MM REF: 9-CN90R	42271906	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
6	CÁNULA PEDIÁTRICA CONBALÓN DI DE 5.0 MM SHILEY REF: 5.0PCF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
7	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 3.0 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 3.0NEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
8	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 2.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 2.5NEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
9	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE SIN BALÓN 7.5MM REF: 6-UN75R	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
10	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE SIN BALÓN 3.5MM PEDIATRICA REF: 3.5PEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
11	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 3.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 3.5NEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
12	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALÓN 4.5MM PEDIATRICA REF: 4.5PCF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
13	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 3.0MM SHILEY REF: 3.0PEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790

14	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 4.0 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 4.0NEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
15	CÁNULA PEDIÁTRICA CON BALÓN DI DE4.0 MM SHILEY REF: 4.0PCF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
16	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 4.0MM SHILEY REF: 4.0PEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
17	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 4.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 4.5NEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
18	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 4.5MM SHILEY REF: 4.5PEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
19	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 5.0MM SHILEY REF: 5.0PEF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
20	CÁNULA PEDIÁTRICA CON BALÓN DI DE 5.5 MM SHILEY REF: 5.5PCF	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
21	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 7.0MM REF: 5-CN70R	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
22	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 8.0MM REF: 7-CN80R	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
23	FILTROS INTERCAMBIADORES DE CALOR Y HUMEDAD PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (NARIZ DE CAMELLO) EN TAMAÑO PEDIATRIC	46182005	UNIDAD	$ 18.100	$ 3.439	$ 21.539	$ 21.500	$ 4.085	$ 25.585
24	FILTROS INTERCAMBIADORES NEONATAL DE CALOR Y HUMEDAD PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (NARIZ DE CAMELLO) EN TAMAÑO NEONATAL	46182005	UNIDAD	$ 25.700	$ 4.883	$ 30.583	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700
25	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH DERECHO 35FR REF: 126035	42271905	UNIDAD	$ 306.200	$ 58.178	$ 364.378	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400
26	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH DERECHO 37FR REF: 126037	42271905	UNIDAD	$ 306.200	$ 58.178	$ 364.378	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400
27	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH IZQUIERDO 35FR REF: 125035	42271905	UNIDAD	$ 306.200	$ 58.178	$ 364.378	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400
28	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH IZQUIERDO 37FR REF: 125037	42271905	UNIDAD	$ 306.200	$ 58.178	$ 364.378	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400
29	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA REHUSABLE FEN C/B D.I. 7.6 MM	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
30	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA REHUSABLE FEN C/B D.I. 6.4 MM	46182004	UNIDAD	$ 289.900	$ 55.081	$ 344.981	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790
TOTAL						**$ 9.789.178**			**$ 11.513.845**

Dada la comparación realizada entre las ofertas presentadas, se puede evidenciar que la propuesta presentada por SPECIAL PRODUCTS SURGERY S.A.S es favorable, en condiciones de precios, para el Hospital Susana López de Valencia E.S.E.

Se firma en Popayán, a los (26) días del mes de marzo de 2026.

DIEGO ERNEY CAMPO SANCHEZ
Subdirector Administrativo

Reviso: Sergio Velasco Angel – Líder del subproceso de Gestión de Suministros y Activos Fijos
Proyectó: Natalia S. Bravo - Afiliada partícipe ASIES

CROSSWELL DE COLOMBIA S.A.S.
NIT. 900.968.509-6
Carrera 38 A No. 6-54 - Cali
Calle 125 No. 21 A - 27 Of. 301 – Bogotá

CROSSWELL
DE COLOMBIA SAS

OFERTA COMERCIAL

Fecha: Marzo 26 de 2026
Cliente: HOSPITAL SUSANA LOPEZ VALENCIA
Popayán
Consecutivo No.: CW20042026-1030

De acuerdo a su amable solicitud a continuación encontrará nuestra oferta comercial

ITEM	EXPEDIENTE SANITARIO	PRODUCTO	CÓDIGO UNSP	UNIDAD	PRESENTACION	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL (VR UNIT + IVA)	REGISTRO SANITARIO INVIMA	LABORATORIO	ESTADO DEL REGISTRO SANITARIO	FECHA DE VENCIMIENTO REGISTRO SANITARIO	CLASIFICACIÓN SEGÚN EL RIESGO	VIDA ÚTIL (años)
1	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 6.5MM REF 4-CN65R	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
2	20171802	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 5.5MM SHILEY REF: 5.5PEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
3	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 7.5MM REF: 6-CN75R	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
4	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 8.5MM REF: 8-CN85R	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
5	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 9.0MM REF: 9-CN90R	42271906	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
6	20171802	CÁNULA PEDIÁTRICA CONBALÓN DI DE 5.0 MM SHILEY REF: 5.0PCF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
7	20171802	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 3.0 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 3.0NEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
8	20171802	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 2.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 2.5NEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
9	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE SIN BALÓN 7.5MM REF: 6-UN75R	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
10	20171802	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE SIN BALÓN 3.5MM PEDIATRICA REF: 3.5PEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
11	217020	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 3.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 3.5NEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
12	20171802	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALÓN 4.5MM PEDIATRICA REF: 4.5PCF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
13	20171802	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 3.0MM SHILEY REF: 3.0PEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
14	20171802	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 4.0 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 4.0NEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
15	217020	CÁNULA PEDIÁTRICA CON BALÓN DI DE4.0 MM SHILEY REF: 4.0PCF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
16	20171802	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 4.0MM SHILEY REF: 4.0PEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
17	20171802	CÁNULA NEONATAL SIN BALÓN DE 4.5 MM SHILEY LIBRE DE DEHP REF: 4.5NEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
18	20171802	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 4.5MM SHILEY REF: 4.5PEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
19	20171802	CÁNULA PEDIATRICA SIN BALÓN DE 5.0MM SHILEY REF: 5.0PEF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
20	20171802	CÁNULA PEDIÁTRICA CON BALÓN DI DE 5.5 MM SHILEY REF: 5.5PCF	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
21	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 7.0MM REF: 5-CN70R	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
22	217020	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA FLEXIBLE CON BALON TAPER GUARD 8.0MM REF: 7-CN80R	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	INVIMA 2017DM-0001725-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	5/12/2027	IIA	5 AÑOS
23	20151602	FILTROS INTERCAMBIADORES DE CALOR Y HUMEDAD PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (NARIZ DE CAMELLO) EN TAMAÑO PEDIATRIC	46182005	UNIDAD	Caja x 25	$ 21.500	$ 4.085	$ 25.585	INVIMA 2018DM-0018672	MEDTRONIC	VIGENTE	26/09/2028	I	5 AÑOS
24	20151602	FILTROS INTERCAMBIADORES NEONATAL DE CALOR Y HUMEDAD PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (NARIZ DE CAMELLO) EN TAMAÑO NEONATAL	46182005	UNIDAD	Caja x 25	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	INVIMA 2018DM-0018672	MEDTRONIC	VIGENTE	26/09/2028	I	5 AÑOS

CROSSWELL DE COLOMBIA S.A.S.
NIT. 900.968.509-6
Carrera 38 A No. 6-54 - Cali
Calle 125 No. 21 A - 27 Of. 301 – Bogotá

CROSSWELL
DE COLOMBIA SAS

OFERTA COMERCIAL

Fecha: Abril 20 de 2026
Cliente: **HOSPITAL SUSANA LOPEZ VALENCIA**
Popayán
Consecutivo No. CW20042026-1030

De acuerdo a su amable solicitud a continuación encontrará nuestra oferta comercial

ITEM	EXPEDIENTE SANITARIO	PRODUCTO	CÓDIGO UNSP	UNIDAD	PRESENTACION	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL (VR UNIT + IVA)	REGISTRO SANITARIO INVIMA	LABORATORIO	ESTADO DEL REGISTRO SANITARIO	FECHA DE VENCIMIENTO REGISTRO SANITARIO	CLASIFICACIÓN SEGÚN EL RIESGO	VIDA ÚTIL (años)
25	230095	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH DERECHO 35FR REF: 126035	42271905	UNIDAD	Caja x 1	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	2019DM-0003739-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	3/04/2029	IIA	5 AÑOS
26	230095	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH DERECHO 37FR REF: 126037	42271905	UNIDAD	Caja x 1	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	2019DM-0003739-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	3/04/2029	IIA	5 AÑOS
27	230095	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH IZQUIERDO 35FR REF: 125035	42271905	UNIDAD	Caja x 1	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	2019DM-0003739-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	3/04/2029	IIA	5 AÑOS
28	230095	TUBO ENDOBRONQUIAL BRONCHO CATH IZQUIERDO 37FR REF: 125037	42271905	UNIDAD	Caja x 1	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	2019DM-0003739-R2	MEDTRONIC	VIGENTE	3/04/2029	IIA	5 AÑOS
29	20171802	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA REHUSABLE FEN C/B D.I. 7.6 MM	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS
30	20171802	CANULA DE TRAQUEOSTOMIA REHUSABLE FEN C/B D.I. 6.4 MM	46182004	UNIDAD	Caja x 1	$ 341.000	$ 64.790	$ 405.790	2020DM-0021496	MEDTRONIC	VIGENTE	2/04/2030	IIB	5 AÑOS

CONDICIONES COMERCIALES

Moneda Pesos Colombianos
Forma de Pago A convenir
Tiempo de Entrega 3 días después de recibida la orden de compra

Cordialmente,

DEPARTAMENTO DE VENTAS
CROSSWELL DE COLOMBIA S.A.S

"El presente mensaje, así como la oferta en el contenida y sus anexos son para uso exclusivo del destinatario intencional. Puede contener información de carácter confidencial y/o legalmente protegida por ser privilegiada o reservada. El destinatario intencional sólo podrá utilizar la información suministrada de acuerdo con la finalidad del envío, cualquier uso, reproducción, o divulgación adicional deberá ser expresamente autorizado. Si usted no es uno de los destinatarios intencionales, usted ha recibido este mensaje por error, por lo que deberá de manera inmediata eliminar el mensaje y sus archivos adjuntos."