E.S.E. HOSPITAL KENNEDY DE RIOFRÍO

Valle del Cauca

ANÁLISIS DEL SECTOR

OBJETO:

SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS (TABLETAS E IMPRESORAS MULTIFUNCIONALES) CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS Y CONSUMIBLES, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO OPERATIVO Y LA CAPACIDAD DE REPORTE EN TERRITORIO DE LOS EQUIPOS BÁSICOS DE SALUD (EBS)

Riofrío, Valle del Cauca – Febrero de 2026

ANÁLISIS DEL SECTOR

La E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío, en cumplimiento de sus procesos internos de contratación y en observancia de las buenas prácticas promovidas por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, ha elaborado el presente **Análisis del Sector**, cuyo objeto es: **"SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS (TABLETAS E IMPRESORAS MULTIFUNCIONALES) CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS Y CONSUMIBLES, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO OPERATIVO Y LA CAPACIDAD DE REPORTE EN TERRITORIO DE LOS EQUIPOS BÁSICOS DE SALUD (EBS) DE LA E.S.E. HOSPITAL KENNEDY DE RIOFRÍO, VALLE DEL CAUCA, EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD (APS)".**

Este análisis busca proporcionar los fundamentos técnicos, económicos y de mercado que justifican la decisión de adquirir los bienes requeridos, y sigue la metodología recomendada por Colombia Compra Eficiente para el análisis del sector. La elaboración de este estudio permite identificar las condiciones reales del mercado, verificar la disponibilidad de proveedores y establecer un presupuesto oficial ajustado a las condiciones actuales de la oferta.

El análisis del sector abarca las siguientes áreas temáticas:

1. Aspectos generales del mercado
2. Comportamiento del gasto histórico
3. Estudio de la oferta
4. Estudio del mercado
5. Análisis de riesgos

1. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

La E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío, siguiendo las pautas del **Acuerdo No. 001 de 2025** y la **Resolución No. 101 de 2025**, y alineado con los lineamientos de la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector de Colombia Compra Eficiente, adelanta el presente análisis para fundamentar la adquisición de equipos tecnológicos que serán destinados a los Equipos Básicos de Salud (EBS), conforme a lo dispuesto en la **Resolución 873 de 2025** del Ministerio de Salud y Protección Social.

División según la economía clásica

Los sectores económicos del país se clasifican de la siguiente manera, permitiendo ubicar con precisión el bien o servicio objeto del proceso de contratación:

SECTOR ECONÓMICO	DEFINICIÓN	ACTIVIDADES DEL SECTOR
SECTOR PRIMARIO O AGROPECUARIO	Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin proceso de transformación. Comprende la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca.	Agropecuario, caza y pesca.
SECTOR SECUNDARIO O INDUSTRIAL	Comprende las actividades económicas relacionadas con la transformación industrial de materias primas y bienes. Incluye la extracción minera, manufactura y construcción.	Sector Minería Sector Construcción Sector Industria Manufacturera Sector Eléctrico, Gas y Vapor
SECTOR TERCIARIO O DE SERVICIOS	Incluye todas las actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía: comercio, transporte, servicios financieros, educación, servicios de salud, tecnología de la información, entre otros.	Sector Comercio y Tecnología Sector Comunicaciones Sector Financiero Sector Salud y Servicios Sociales

De conformidad con la clasificación anterior, el objeto a contratar se encuentra ubicado en el **SECTOR TERCIARIO O DE SERVICIOS**, específicamente en el subsector de comercio al por mayor de equipos de tecnología e informática. Se trata de la adquisición de bienes tecnológicos destinados al fortalecimiento de la capacidad operativa de los Equipos Básicos de Salud (EBS) de la Entidad.

Clasificador de Bienes y Servicios (UNSPSC)

Según el clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), los elementos a adquirir en el presente proceso se encuentran ubicados de la siguiente manera:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTOS
43000000 – Tecnología de la información,	43210000 – Computadores y accesorios periféricos	43211500 – Computadores personales (tabletas)	43211508 – Tabletas personales

radiodifusión y telecomunicaciones			
43000000 – Tecnología de la información, radiodifusión y telecomunicaciones	44100000 – Equipo de impresión y publicación	44101500 – Impresoras	44101501 – Impresoras láser multifuncionales

Clasificación Central de Productos – CPC DANE

Los bienes objeto de este proceso de contratación se encuentran codificados en la **Clasificación Central de Productos (CPC)** del Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, así:

CÓDIGO CPC	DESCRIPCIÓN
45210	Computadores, unidades periféricas y software (incluye tabletas, impresoras y accesorios)

Aspectos Económicos del Sector

Índice de Precios al Consumidor – IPC

Uno de los indicadores más relevantes para fundamentar cualquier proceso de contratación es el Índice de Precios al Consumidor (IPC), pues permite medir la variación de los precios de los bienes y servicios en el tiempo. De acuerdo con los datos publicados por el DANE para el mes de **septiembre de 2025**, el IPC registró una variación mensual de **0,32%**, ubicándose la División de Información y Comunicación —directamente relacionada con el sector tecnológico— como la de mayor variación positiva del mes con un **1,43%**. Esto refleja la dinámica activa del mercado de tecnología e información en Colombia.

En el año corrido (enero – septiembre de 2025), la variación acumulada del IPC fue de **4,55%**, mientras que en términos anuales (septiembre 2025 vs. septiembre 2024) la variación fue de **5,18%**. La División de Información y Comunicación presentó una variación anual de apenas **0,55%**, lo que evidencia que el sector tecnológico ha mantenido una relativa estabilidad de precios en el último año, favoreciendo la adquisición de equipos sin presiones inflacionarias significativas en comparación con otros segmentos de la economía.

Producto Interno Bruto – PIB

En cuanto al comportamiento macroeconómico del país, el DANE reportó que en el **segundo trimestre de 2025** el Producto Interno Bruto creció **2,1%** respecto al mismo período del año anterior. Durante el primer semestre de 2025, el crecimiento acumulado fue de **2,4%**. Si bien el ritmo de expansión es moderado, el contexto macroeconómico es de crecimiento sostenido, lo que brinda estabilidad para la toma de decisiones de inversión en la entidad.

El sector de **Comercio al por mayor y al por menor, Transporte y Alojamiento** fue la actividad de mayor contribución al crecimiento del PIB en el segundo trimestre de 2025, con un aumento del **5,6%** y una contribución de 1,1 puntos porcentuales. Este crecimiento incluye el dinamismo del comercio tecnológico, que mantiene una oferta activa de productos de cómputo, periféricos y equipos de conectividad en el mercado nacional.

Mercado Laboral

El panorama del mercado laboral en Colombia al cierre del tercer trimestre de 2025 muestra señales positivas. La tasa de desocupación nacional para agosto de 2025 fue del **8,6%**, lo que representó una reducción de 1,1 puntos porcentuales frente al mismo mes del año anterior (9,7%). La tasa de ocupación se ubicó en **58,4%**, con un leve incremento frente a agosto de 2024 (58,3%). Para el trimestre móvil junio – agosto de 2025, la tasa de desocupación nacional fue de **8,7%**, mostrando una tendencia a la baja consistente. Estos indicadores apuntan hacia un mercado laboral en recuperación, con mayor capacidad de las empresas del sector tecnológico para sostener operaciones y cumplir compromisos contractuales.

En el ámbito de los servicios, en agosto de 2025, once de los dieciocho subsectores presentaron variación positiva en sus ingresos totales, y todos los subsectores registraron incremento en los salarios, lo que refleja la solidez operativa del sector terciario, donde se enmarca el comercio de bienes tecnológicos.

Aspectos Técnicos

Los bienes objeto del presente proceso de contratación responden a una necesidad operativa concreta de la E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío: dotar a los Equipos Básicos de Salud (EBS) con las herramientas tecnológicas mínimas que garanticen el registro oportuno de información clínica en campo y la conectividad con las plataformas PISIS y SISPRO del Ministerio de Salud y Protección Social. A continuación se presentan las especificaciones técnicas de cada elemento requerido:

ÍTEM	BIEN / DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

1	**TABLETA LENOVO IDEA TAB TB330FU (4 unidades)**	• Pantalla: 11 pulgadas • Conectividad: Solo Wi-Fi (802.11) • Memoria RAM: 8 GB • Almacenamiento interno: 128 GB • Color: Gris • Sistema operativo: vigente y soportado • Incluye teclado y lápiz óptico • Garantía mínima: 12 meses por defectos de fabricación
2	**FUNDA PROTECTORA PARA TABLETA 11" (4 unidades)**	• Compatible con Lenovo Tab M11 (TB-330FU/TB-330XU) • Resistente a caídas (material de protección reforzado) • Soporte giratorio de 360° • Incluye correa y soporte para bolígrafo/lápiz óptico • Protector de pantalla incluido
3	**CARTUCHO DE TÓNER 105X (2 unidades)**	• Compatible con las impresoras multifuncionales ofertadas • Rendimiento: 5.000 copias al 5% de cobertura • Tóner de alto rendimiento, cartuchos nuevos y originales o compatibles de alta calidad
4	**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LÁSER HP (2 unidades)**	• Tecnología de impresión: Láser monocromática • Funciones: Impresión, copia, escaneo y fax • Conexiones: Puerto USB 2.0 de alta velocidad, Puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-Tx, Conexión inalámbrica 802.11 b/g/n • Equipos nuevos, en óptimas condiciones y con garantía mínima de 12 meses

Aspectos Normativos

El proceso de adquisición de equipos tecnológicos para la E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío se enmarca en las disposiciones normativas internas e institucionales aplicables a las Empresas Sociales del Estado, así como en las normas de carácter general que regulan la adquisición de bienes con recursos públicos. Los principales referentes normativos son los siguientes:

NORMA / REFERENTE	RELEVANCIA PARA EL PROCESO
Ley 100 de 1993, Art. 195	Régimen de contratación especial aplicable a las E.S.E., de naturaleza privada pero con sometimiento a los principios de la función administrativa.
Acuerdo No. 001 de 2025 (Hospital Kennedy E.S.E.)	Estatuto de Contratación interno de la entidad que regula los procesos de selección, modales de contratación y obligaciones contractuales aplicables.
Resolución No. 101 de febrero 20 de 2025	Manual de Contratación adoptado por la entidad, que desarrolla los procedimientos del Acuerdo 001 de 2025 y establece las reglas específicas para los distintos tipos de proceso.
Resolución 873 de 2025 del MinSalud	Financia la implementación de los Equipos Básicos de Salud (EBS) y constituye el fundamento presupuestal de la presente adquisición de equipos tecnológicos.
Resolución 2361 de 2016 del MinSalud	Define los estándares para el registro de ficha familiar e historia clínica en campo, que justifican la necesidad de dispositivos móviles de captura de información.
Decreto 1082 de 2015 (referencia)	Aunque aplicable al estatuto general de contratación pública, sus principios y herramientas metodológicas (en especial el artículo 2.2.1.1.1.6.1 sobre análisis del sector) se adoptan como buenas prácticas por la entidad.
Estatuto Tributario – Tratamiento del IVA para bienes tecnológicos	Regula el tratamiento impositivo de los bienes objeto de adquisición, con especial atención al IVA (tarifa general del 19%) y las posibles exclusiones aplicables a bienes tecnológicos adquiridos por entidades del sector salud.

Otros Aspectos del Proceso

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Con el propósito de verificar si existe un instrumento de agregación de demanda que facilite la adquisición de los bienes requeridos, se realizó la respectiva consulta en la **Tienda Virtual del Estado Colombiano**. Al revisar la disponibilidad de acuerdos marco de precios para equipos tecnológicos (tabletas e impresoras), se verificó si los bienes requeridos están disponibles bajo condiciones más favorables para la Entidad. Sin perjuicio de lo anterior, la E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío adelanta el proceso conforme a su estatuto interno de contratación, el cual permite la contratación por convocatoria en mínima cuantía para este tipo de adquisiciones bajo las condiciones del **Acuerdo 001 de 2025 y la Resolución No. 101 de 2025**.

Identificación de Mipymes del Sector

En concordancia con las políticas de promoción de las Mipymes en el acceso a las compras públicas —y siguiendo el espíritu de la Ley 2069 de 2020 en su artículo 33—, se identificaron las empresas del sector que podrían participar en el proceso. La clasificación CIIU aplicable es:

CÓDIGO CIIU	DESCRIPCIÓN
4651	Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática. Incluye tabletas, impresoras, módems, routers, accesorios y consumibles.
4659	Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo no clasificados previamente. Puede incluir equipos de telecomunicaciones y conectividad.

En el mercado regional del Valle del Cauca, especialmente en el área de influencia de Guadalajara de Buga y sus municipios aledaños (donde se ubica Riofrío), existe una oferta activa de empresas clasificadas bajo los códigos CIIU 4651 y 4659, en su mayoría constituidas como microempresas y pequeñas empresas que suministran equipos tecnológicos a instituciones educativas, hospitalarias y gubernamentales. Esta condición garantiza la participación potencial de Mipymes en el proceso y facilita el principio de pluralidad de ofertas.

2. COMPORTAMIENTO DEL GASTO HISTÓRICO

Para determinar el comportamiento histórico del gasto en bienes similares, se utilizó la herramienta de **análisis de la demanda** disponible en la plataforma SECOP II, desarrollada por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, así como la revisión de los registros contractuales históricos de la propia entidad. La consulta se orientó a identificar procesos de adquisición de equipos tecnológicos comparables, tanto en el ámbito interno de la Entidad como en el contexto nacional, bajo los siguientes filtros de búsqueda:

- Plataformas: SECOP I – SECOP II
- Códigos UNSPSC: 43211508 / 44101501 / 43222604
- Modalidad de selección: Contratación directa / Mínima cuantía
- Vigencias analizadas: 2022, 2023, 2024 y 2025

El análisis histórico permite concluir que los precios de los equipos tecnológicos —en particular tabletas, impresoras multifuncionales — han experimentado fluctuaciones moderadas, influenciadas principalmente por la variación de la tasa de cambio del dólar frente al peso colombiano (dado que la mayoría de estos equipos son importados), y en menor medida por la variación del IPC del segmento de Información y Comunicación. Sin embargo, la tendencia general de precios en este segmento ha sido de estabilidad o ligera reducción durante 2024 y 2025, favoreciendo condiciones de adquisición competitivas para la Entidad.

A continuación se presentan procesos comparables identificados en el SECOP II que guardan similitud con el objeto del presente proceso de contratación, lo cual permite validar la razonabilidad del presupuesto estimado:

ENTIDAD / PROCESO	OBJETO DEL CONTRATO	MODALIDAD	CUANTÍA	AÑO
E.S.E. Varias / Contratos reportados en SECOP II	Suministro de tabletas y equipos de cómputo para programas de salud comunitaria y APS	Contratación directa / Mínima cuantía	$8.000.000 – $12.000.000	2024–2025
Instituciones del sector salud – Valle del Cauca	Adquisición de impresoras multifuncionales y consumibles para sedes administrativas	Contratación directa	$4.000.000 – $7.000.000	2023–2025

Los procesos identificados confirman que la adquisición de bienes tecnológicos para uso institucional en el sector salud se realiza en rangos de valor cercanos al presupuesto estimado para el presente proceso, validando su pertinencia y razonabilidad económica.

3. ESTUDIO DE LA OFERTA

Para identificar los potenciales proveedores del presente proceso, se recurrió a la **herramienta de análisis de la oferta** del modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra Eficiente, complementada con la consulta directa del mercado regional del Valle del Cauca. Esta aproximación permite conocer la estructura de la oferta disponible para la adquisición de equipos tecnológicos en el área de influencia de la E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío.

El mercado de equipos de tecnología e informática en el Valle del Cauca —especialmente en el corredor Buga – Tuluá – Riofrío— cuenta con una oferta activa y competitiva de proveedores, mayoritariamente clasificados como microempresas y pequeñas empresas (Mipymes), que comercializan equipos de cómputo, periféricos, soluciones de conectividad y consumibles. Esta estructura de mercado garantiza:

- Pluralidad de oferentes: el proceso puede recibir participación de múltiples proveedores con capacidad técnica y financiera para atender la solicitud.
- Disponibilidad inmediata de los bienes: los equipos requeridos (tabletas Lenovo, impresoras HP) se encuentran disponibles en inventario local y regional, con tiempos de entrega cortos.
- Precios competitivos: la existencia de varios proveedores en la región genera presión competitiva que favorece condiciones de precio adecuadas para la Entidad.
- Garantías y soporte técnico: los proveedores del segmento ofrecen garantías de fabricante y soporte posventa, lo que reduce el riesgo de la Entidad respecto a la calidad de los bienes adquiridos.

Se pudo establecer, igualmente, que los bienes objeto de este proceso no se encuentran incluidos en ningún acuerdo marco de precios activo de la Tienda Virtual del Estado Colombiano que resulte aplicable a la E.S.E., por lo que el proceso de adquisición directa se ajusta al procedimiento previsto en el estatuto de contratación de la Entidad.

4. ESTUDIO DEL MERCADO

El presente Estudio de Mercado tiene por propósito establecer el valor razonable y representativo de los bienes objeto del proceso de contratación, a partir de la consulta directa a proveedores del sector y la comparación de las ofertas obtenidas. Para su elaboración se siguió la metodología de solicitud y análisis de cotizaciones, conforme a las buenas prácticas de Colombia Compra Eficiente y al procedimiento interno de la Entidad.

Proceso de Solicitud de Cotizaciones

Con el fin de obtener información actualizada y representativa del mercado, la E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío cursó solicitudes de cotización a diversas empresas del sector tecnológico ubicadas en el área de influencia del municipio de Riofrío y en la región del norte del Valle del Cauca. Las solicitudes se enviaron especificando con claridad las características técnicas mínimas requeridas para cada bien, de conformidad con lo señalado en el numeral 4 del presente documento, garantizando así la comparabilidad de las ofertas.

Respondieron a la solicitud las siguientes tres (3) empresas, cuyas cotizaciones se adjuntan como soporte del presente estudio:

PROVEEDOR	REPRESENTANTE	CIUDAD	VIGENCIA COTIZACIÓN
OMEGA SOLUCIONES (omega.soluciones@hotmail.com)	Andrés Eduardo Coy – Gerente	Guadalajara de Buga, Valle del Cauca	20 días
GENV S.A.S. Grupo Empresarial del Norte del Valle (genvsas@hotmail.com) – NIT 815.005.042-9	Asesor Comercial GENV S.A.S.	Norte del Valle del Cauca	15 días
CyS SIGLO XXI (cyssigloxxi@gmail.com)	Guillermo Potes Vásquez – Gerente	Guadalajara de Buga, Valle del Cauca	15 días

Análisis Comparativo de las Cotizaciones

Las tres cotizaciones recibidas corresponden a empresas del sector tecnológico de la región, con experiencia en el suministro de equipos de cómputo y periféricos a entidades del sector público y privado. A continuación se presenta el detalle comparativo de los valores cotizados por cada proveedor, expresados con **IVA incluido**:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANT.	OMEGA SOLUCIONES Valor IVA Incluido	GENV S.A.S. Valor IVA Incluido	CyS SIGLO XXI Valor IVA Incluido	VALOR PROMEDIO REDONDEADO (Impuestos Incluidos)
1	Tableta Lenovo IDEA TAB TB330FU, Pantalla 11", WiFi, 8 GB RAM, 128 GB almacenamiento, incluye teclado y lápiz óptico, con funda protectora de 11".	4	$4.600.000	$5.664.400	$5.640.600	**$5.301.667**

2	Funda protectora para tableta 11" (Lenovo Tab M11 TB-330FU), a prueba de caídas, soporte giratorio 360°, correa y protector de pantalla.	4	$856.800	$904.400 (*)	$880.600	**$880.600**
3	Cartucho de tóner 105X, rendimiento 5.000 copias al 5% de cobertura, compatible con impresoras ofertadas.	2	$345.100	No cotizó	No cotizó	**$345.100**
4	Impresora multifuncional láser HP, tecnología monocromática, funciones de impresión, copia, escaneo y fax; puertos USB 2.0, Ethernet 10/100 y WiFi 802.11 b/g/n.	2	$2.999.990	$3.094.000	$2.975.000	**$3.022.997**
5	Módem / Enrutador 4G LTE, velocidad de descarga hasta 150 Mbps, subida hasta 50 Mbps, WiFi 300 Mbps, inserción directa de SIM, seguridad WPA3, antenas 5 dBi.	1	$476.000	$535.500	$505.750	**$505.750**
VALOR TOTAL			**$9.277.890**	**$9.746.100**	**$10.001.950**	**$9.675.313**

NOTA 1: (*) GENV S.A.S. cotizó únicamente 2 fundas protectoras a $190.000 c/u (subtotal $380.000 + IVA = $452.200). Para efectos del promedio de este ítem, el valor fue ajustado proporcionalmente a 4 unidades ($904.400). El ítem 2 fue cotizado por los tres proveedores y el promedio corresponde a 3 observaciones.

NOTA 2: Los cartuchos de tóner (Ítem 3) fueron cotizados únicamente por OMEGA SOLUCIONES. Se adopta el valor de dicho proveedor como precio de referencia de mercado para ese ítem.

NOTA 3: Los valores de GENV S.A.S. y CyS SIGLO XXI incluyen IVA del 19% liquidado globalmente sobre el subtotal. El proveedor OMEGA SOLUCIONES liquidó el IVA de manera individual por ítem. Para la tableta (Ítem 1), OMEGA SOLUCIONES indicó IVA como N/A (excluido); en tanto GENV y SIGLO XXI lo incluyeron en su subtotal general.

NOTA 4: El PRESUPUESTO OFICIAL se calcula con base en el promedio de los tres (3) VALORES TOTALES de las cotizaciones recibidas, como se indica a continuación.

Cálculo del Valor Promedio y Presupuesto Oficial

A partir de las cotizaciones recibidas y de conformidad con las buenas prácticas de la contratación pública, el **valor promedio del proceso** se obtiene calculando la media aritmética de los tres (3) valores totales cotizados, todos ellos con impuestos incluidos:

PROVEEDOR	CÓDIGO COTIZACIÓN / VIGENCIA	VALOR TOTAL (IVA INCLUIDO)
OMEGA SOLUCIONES – Andrés Eduardo Coy	Febrero 2026 / Vigencia 20 días	$ 9.277.890,00
GENV S.A.S. – Grupo Empresarial del Norte del Valle	Febrero 2026 / Vigencia 15 días	$ 9.746.100,00
CyS SIGLO XXI – Guillermo Potes Vásquez	Cotización 15-2026 / Vigencia 15 días	$ 10.001.950,00
SUMA DE LAS TRES COTIZACIONES		**$ 29.025.940,00**
VALOR PROMEDIO (÷ 3, redondeado a cero decimales)		**$ 9.675.313,00**

De esta forma se obtiene un valor promedio total de **NUEVE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS M/CTE ($9.675.313,00)**, incluidos todos los impuestos a que haya lugar.

NOTA: Los valores analizados ya incluyen los impuestos aplicables (IVA y los demás que correspondan). Por consiguiente, la Entidad contratante no pagará por los bienes adquiridos valores superiores a los aquí establecidos. Al presente estudio se adjuntan las cotizaciones correspondientes como soporte documental del análisis de mercado.

PRESUPUESTO OFICIAL	**NUEVE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS M/CTE ($9.675.313,00) – Incluidos impuestos**

CÓDIGO CPC – DANE	45210 – $9.675.313,00

5. ANÁLISIS DE RIESGOS

Todo proceso de contratación conlleva la posibilidad de que se presenten eventos adversos que puedan afectar el logro del objeto contratado. Identificar y valorar estos riesgos de manera anticipada permite a la Entidad tomar medidas preventivas y establecer mecanismos de respuesta adecuados. A continuación se tipifican, estiman y asignan los riesgos del presente proceso, siguiendo la metodología promovida por Colombia Compra Eficiente:

N°	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	CONSECUENCIA	PROBA-BILIDAD	IMPACTO	CALIFICACIÓN TOTAL
1	General	Interno	Ejecución	Operacional	Retraso en el pago por parte de la Entidad por trámites administrativos internos.	Demora en la entrega de los bienes adquiridos.	Improbable (2)	Menor (2)	4 – Bajo
2	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	El proveedor no entrega los equipos en el plazo pactado o entrega bienes que no cumplen con las especificaciones técnicas.	Incumplimiento del objeto y posible afectación a los EBS.	Improbable (2)	Menor (2)	4 – Bajo

3	Específico	Externo	Ejecución	Financiero / Operacional	Variación brusca de la tasa de cambio del dólar que eleve el precio de los equipos importados por encima del presupuesto oficial.	Desequilibrio económico del contrato o no consecución de las ofertas requeridas.	Posible (3)	Moderado (3)	9 – Medio
4	General	Externo	Cualquier etapa	Social / Político	Cambios normativos o tributarios que afecten el tratamiento del IVA de los bienes o modifiquen el régimen de contratación de las E.S.E.	Cambio estructural del proceso o de las condiciones económicas acordadas.	Posible (3)	Moderado (3)	9 – Medio
5	Específico	Externo	Planeación	Financiero	Falta de constitución oportuna de las garantías exigidas por el proveedor seleccionado, lo que impida el inicio de la ejecución del contrato.	Incumplimiento del cronograma de adquisición y retraso en la dotación de los EBS.	Improbable (2)	Menor (2)	4 – Bajo

6	Específico	Externo	Ejecución	Tecnológico	Desabastecimiento del modelo específico de tableta o impresora cotizado, por disrupciones en la cadena de suministro de	Imposibilidad de entregar los bienes exactos cotizados; el proveedor debe ofrecer equipo de igual o	Improbable (2)	Moderado (3)	6 – BajoMedio
					importaciones de tecnología.	superior especificación.			

Mitigación del riesgo: La E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío realizará monitoreo constante de los riesgos identificados durante la ejecución del contrato. Para ello se adoptarán las siguientes medidas de control: (1) asignación de un supervisor del contrato responsable del seguimiento a la entrega oportuna; (2) verificación técnica previa de los bienes a entregar, antes de autorizar el pago; (3) exigencia al contratista de suministrar equipos equivalentes o superiores en caso de desabastecimiento del modelo cotizado; (4) inclusión de cláusula de garantía de calidad en el instrumento contractual, que ampare los equipos por defectos de fabricación durante un mínimo de doce (12) meses.

6. CRONOGRAMA DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN

El cronograma que regirá para el presente proceso de selección se encuentra anexo en el documento de la invitación-oferta

CRONOGRAMA		
ACTIVIDAD	PUBLICACIÓN	LUGAR
Aviso de Convocatoria pública y Términos de Condiciones	19 de marzo 2026	SECOP I contratacion@esekennedy-riofrio-valle.gov.co
Recepción de Observaciones a los Términos de Condiciones		
Respuesta a las		SECOP I

Observaciones y Adendas	24 de marzo de 2026	contratacion@esekennedy-riofrio-valle.gov.
Acto Administrativo de Apertura	25 de marzo de 2026	SECOP I contratacion@esekennedy-riofrio-valle.gov.
Recepción de propuestas de manera física y presencial	26 de marzo de 2026	Oficina de contratación E.S.E. Hospital Kennedy Riofrio, Valle del Cauca, Hora – 05:00 PM.
Evaluación de propuestas	No aplica	Oficina de contratación E.S.E. Hospital Kennedy Riofrio, Valle del Cauca, Hora – 05:00 PM.
Publicación de la Evaluación	27 de marzo de 2026	SECOP I A través del correo Electrónico registrado por los oferentes
Observaciones a la Evaluación y respuestas a la evaluación		
Acto Administrativo de Adjudicación o declaratorio de desierto	30 de marzo de 2026	SECOP I
CONTRATO	31 de marzo de 2026	Oficina de contratación E.S.E. Hospital Kennedy Riofrio, Valle del Cauca,

Elaboró el presente Análisis del Sector:	
FIRMA	
NOMBRE	**JAIRO ALONSO VERA MENESES**
CARGO	Técnico Administrativo E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío – Valle del Cauca
Revisó Componente Jurídico	
FIRMA	
NOMBRE	**EMILSON ANDRÉS PORRAS RICO**
CARGO	Asesor Jurídico Externo
Aprobó	
FIRMA	
NOMBRE	**MARTHA ISABEL RIVERA MUÑOZ**
CARGO	Gerente – E.S.E. Hospital Kennedy de Riofrío