

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)

ADQUISICIÓN DE SILLAS DE RUEDAS Y BOTIQUINES DE PRIMEROS AUXILIOS TIPO A y TIPO C, PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN DESARROLLO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE LA GOBERNACION DE CUNDINAMARCA.

SECRETARÍA GENERAL Y DE CERCANÍA AL CIUDADANO

SEPTIEMBRE 2026

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

Contenido

INTRODUCCIÓN.....	3
ALCANCE.....	4
MARCO LEGAL.....	5
GENERALIDADES	5
CLASIFICACIÓN UNSPSC	5
ANÁLISIS DEL MERCADO	6
ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO	6
LA IMPORTANCIA DEL SECTOR EN EL CONTEXTO LOCAL Y NACIONAL	7
DATOS HISTÓRICOS DEL DESEMPEÑO DEL SECTOR	7
PARTICIPACIÓN DEL SECTOR EN EL PIB	8
EMPLEO QUE GENERA	9
ASPECTO INTERNACIONAL - ACUERDOS COMERCIALES	10
ASPECTO ECONÓMICO	10
ASPECTO TÉCNICO	11
ASPECTO LEGAL	14
ANÁLISIS DE LAS ADQUISICIONES HISTÓRICAS	14
ANÁLISIS ECONÓMICO DEL VALOR DEL CONTRATO	15
☐ SOLICITUD DE COTIZACIONES	15
☐ CONSULTA DE BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS	25
☐ ¿CÓMO HA ADQUIRIDO LA ENTIDAD ESTATAL EN EL PASADO ESTE BIEN, OBRA O SERVICIO?	25
☐ ¿CÓMO HAN CONTRATADO PROCESOS SIMILARES OTRAS ENTIDADES ESTATALES?	26
☐ ANÁLISIS DE CONSUMOS Y PRECIOS HISTÓRICOS:.....	28
RECOMENDACIONES FINALES:	28
PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO) ¡Error! Marcador no definido.	

Tablas

Tabla 1 Códigos UNSPSC del proceso	6
Tabla 2 Información de cotizaciones.....	24
Tabla 3 Antecedentes de contratos.....	26
Tabla 4 Procesos similares adelantados por otras entidades estatales	26

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

INTRODUCCIÓN

Este documento se construye a partir de lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto único reglamentario del sector administrativo de Planeación Nacional 1082 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se compilan y racionalizan las normas de carácter reglamentario que rigen el sistema de compras y contratación pública y la “Guía para la elaboración de Estudios de Sector”¹ publicado en la página web de Colombia Compra Eficiente versión 02 del 23 de junio de 2022.

En consecuencia, para el desarrollo de este punto, es necesario que las diferentes dependencias del Departamento de Cundinamarca conozcan y entiendan:

a) ¿Cuál es la necesidad por satisfacer?

La necesidad que se pretende satisfacer corresponde a la adquisición de sillas de ruedas y botiquines de primeros auxilios Tipo A y Tipo C, destinados a fortalecer la capacidad de respuesta ante situaciones de emergencia que puedan presentarse en las instalaciones de la Gobernación de Cundinamarca, en desarrollo del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

Esta necesidad fue identificada por la Dirección de Desarrollo Humano, en desarrollo de las actividades previstas en el Plan de Trabajo del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, mediante las inspecciones realizadas a las instalaciones de la Gobernación, en las cuales se determinó la necesidad de disponer de los elementos requeridos para la atención inicial de emergencias.

Los botiquines Tipo A serán ubicados en los sitios y/o pisos previamente definidos por el SG-SST, mientras que el botiquín Tipo C será utilizado por el personal de salud en el punto de atención primario. Así mismo, las sillas de ruedas estarán disponibles como elementos de apoyo para la atención y traslado de personas que eventualmente requieran asistencia dentro de las instalaciones.

b) ¿Cómo y quiénes pueden proveer los bienes, obras y/o servicios que necesita? (Análisis de la Oferta)

Los bienes objeto de la presente contratación pueden ser suministrados por personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, que desarrollen actividades relacionadas con la fabricación, comercialización, distribución y suministro de elementos de primeros

¹ <https://www.colombiacompra.gov.co/manuales-guias-y-pliegos-tipo/manuales-y-guias/guia-para-la-elaboracion-de-estudios-de-sector>

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

auxilios, dispositivos médicos, elementos para atención de emergencias y ayudas para la movilidad.

El mercado cuenta con proveedores que comercializan los elementos que conforman los botiquines Tipo A y Tipo C, así como sillas de ruedas y demás elementos requeridos, por lo cual la Entidad puede acudir a diferentes oferentes para obtener cotizaciones y comparar precios, especificaciones técnicas, calidad, disponibilidad, tiempos de entrega, garantías y demás condiciones comerciales.

La identificación de posibles proveedores y el análisis de las condiciones económicas del mercado se realiza tomando como referencia las cotizaciones obtenidas, los antecedentes de contratación pública y la información disponible en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública – SECOP II.

c) El contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad económica.

Los posibles proveedores desarrollan sus actividades principalmente en el mercado relacionado con la fabricación, comercialización, distribución y suministro de productos médicos, elementos de primeros auxilios, dispositivos y ayudas para la atención de emergencias y productos de apoyo para la movilidad.

En este mercado participan fabricantes, distribuidores, comercializadores y proveedores especializados, quienes atienden tanto la demanda del sector privado como la demanda de las Entidades Estatales.

Para el presente proceso, las condiciones relevantes del mercado corresponden principalmente a los precios de los bienes, especificaciones técnicas, calidad, disponibilidad, capacidad de suministro, tiempos de entrega y garantías. Estos factores serán considerados por la Entidad para determinar las condiciones económicas del proceso y estructurar el Presupuesto Oficial Estimado.

ALCANCE

En desarrollo del objeto, el contratista deberá entregar SILLAS DE RUEDAS y los kits de botiquines TIPO A, los cuales serán ubicados en los sitios y/o pisos de las instalaciones del área administrativa de la Gobernación de Cundinamarca, previamente definidos por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, al igual que el kit de botiquín TIPO C, el cual será utilizado por el personal de salud en el punto de atención primario.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

MARCO LEGAL

A continuación, se define el marco normativo que regula la contratación estatal desglosada en leyes, decretos y guías.

- ✓ Ley 80 de 1993 Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.
- ✓ Ley 1150 de 2007 por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la ley 80 de 1993.
- ✓ Decreto 1082 de 2015 único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional
- ✓ Guía para la elaboración de Estudios de Sector publicado en la página web de Colombia Compra Eficiente versión 02 del 23 de junio de 2022.

GENERALIDADES

Con el ánimo de dar estricto cumplimiento a lo establecido en la Constitución Política Nacional y en la ley, se deberán tener en cuenta las siguientes disposiciones referentes a la elaboración del presupuesto oficial estimado (POE – estudios del mercado) así:

CLASIFICACIÓN UNSPSC

Es un Sistema de codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, conocido por las siglas UNSPSC². Su objetivo es facilitar el comercio entre empresas y gobierno.

Esta clasificación es necesaria para homogeneizar aquellos bienes y servicios de común utilización con especificaciones técnicas, patrones de desempeño, calidades iguales o similares para su adquisición por parte de las Entidades Estatales.

Es importante resaltar que esta clasificación cuenta cuatro (4) niveles: Segmento, Familia, Clase y Producto.

² <https://www.colombiacompra.gov.co/clasificador-de-bienes-y-servicios>

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Tabla 1 Códigos UNSPSC del proceso

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	NOMBRE PRODUCTO
42000000	42170000	42172000	42172001	Kis de primeros auxilios para servicios médicos de emergencia.
42000000	42190000	42192200	42192210	Sillas de ruedas

ANÁLISIS DEL MERCADO

El artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 consagra el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector, es decir, el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo; una vez determinada la necesidad e identificados los bienes, obras o servicios requeridos debe definirse el sector o mercado al cual pertenecen tales bienes, obras o servicios y hacer el análisis correspondiente. De este análisis se determinará el valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, la modalidad de selección y el tipo de contrato.

La información para tener en cuenta para planear una adquisición de un bien y/o servicio consiste en la búsqueda y análisis de la información relevante sobre los elementos esenciales que caracterizan el mercado en los siguientes aspectos:

- ✓ Aspectos Generales de Mercado
- ✓ Aspecto Económico
- ✓ Aspecto Técnico
- ✓ Aspecto Legal

ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

El mercado objeto de la presente contratación corresponde a la comercialización y suministro de bienes destinados a la atención de emergencias, primeros auxilios y apoyo al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), específicamente sillas de ruedas, botiquines de primeros auxilios Tipo A y Tipo C y los elementos que conforman su dotación.

Para determinar las condiciones del mercado se tendrán en cuenta factores como precios, calidad, especificaciones técnicas, disponibilidad de los bienes, capacidad de suministro, tiempos de entrega, garantías y condiciones comerciales, procurando obtener condiciones favorables para la Entidad y promover la participación de diferentes proveedores.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

En consecuencia, el análisis del mercado permitirá establecer referentes técnicos y económicos para la estructuración del proceso de mínima cuantía, garantizando la aplicación de los principios de eficiencia, economía, transparencia, promoción de la competencia y adecuada gestión de los riesgos asociados al proceso de contratación. La elaboración de estudios previos y el análisis del sector hacen parte de la estructuración de los procesos de mínima cuantía.

LA IMPORTANCIA DEL SECTOR EN EL CONTEXTO LOCAL Y NACIONAL

El sector relacionado con la comercialización y suministro de elementos para primeros auxilios, atención de emergencias y dispositivos de apoyo para la movilidad tiene relevancia tanto en el ámbito local como nacional, debido a la necesidad de que las entidades y organizaciones dispongan de elementos adecuados para atender oportunamente situaciones de emergencia y contribuir a la protección de la salud y seguridad de las personas.

En el ámbito nacional, las sillas de ruedas hacen parte de los productos de apoyo utilizados para facilitar la movilidad de personas que presentan dificultades para desplazarse, mientras que los botiquines y sus elementos permiten disponer de insumos básicos para la atención inicial de emergencias. El Ministerio de Salud reconoce las sillas de ruedas como productos de apoyo para la movilidad y, adicionalmente, desarrolla mecanismos de seguimiento al comportamiento del mercado de dispositivos médicos.

En el ámbito local, estos bienes resultan necesarios para fortalecer la capacidad de respuesta de la Gobernación de Cundinamarca ante situaciones que puedan presentarse en sus instalaciones, especialmente en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

Por lo anterior, se identifica un mercado relacionado con la oferta y comercialización de estos bienes, permitiendo a la Entidad consultar diferentes proveedores y comparar condiciones de precio, calidad, especificaciones técnicas, disponibilidad, garantía y tiempos de entrega, favoreciendo la eficiencia, economía y promoción de la competencia en el proceso de mínima cuantía.

DATOS HISTÓRICOS DEL DESEMPEÑO DEL SECTOR

Para efectos del presente proceso, se analiza el comportamiento del sector manufacturero colombiano como referente del mercado relacionado con la fabricación, comercialización y suministro de elementos médicos, productos de primeros auxilios y ayudas para la movilidad.

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Anual Manufacturera (EAM) del Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, durante el año 2023 los

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

establecimientos industriales reportaron una producción bruta de \$438,0 billones y un valor agregado de \$148,8 billones. Para el año 2024, la producción bruta alcanzó \$443,9 billones y el valor agregado fue de \$148,3 billones.

La información evidencia un comportamiento relativamente estable de la actividad manufacturera durante los años analizados, constituyendo un referente para contextualizar las condiciones generales del sector en el cual participan fabricantes, comercializadores y distribuidores de bienes relacionados con el objeto de la presente contratación.

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, Encuesta Anual Manufacturera (EAM), resultados 2023 y 2024.

Enlace de consulta: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/industria/encuesta-anual-manufacturera-enam>

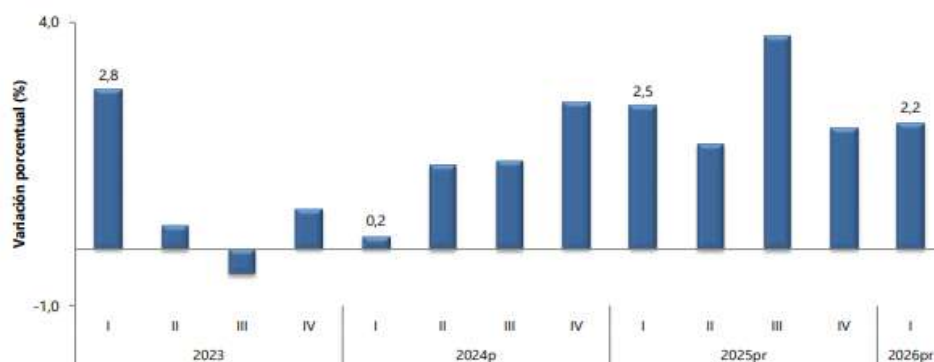
PARTICIPACIÓN DEL SECTOR EN EL PIB

Para efectos del presente análisis, se toma como referencia el comportamiento general de la economía colombiana a través del Producto Interno Bruto (PIB), como indicador de la dinámica económica nacional. De acuerdo con la información presentada en la gráfica, durante los años 2023, 2024 y 2025 el PIB presentó un comportamiento variable, con períodos de crecimiento diferenciados entre los distintos trimestres.

En el primer trimestre de 2026, el PIB registró un crecimiento anual del 2,2 %, evidenciando una evolución positiva de la economía nacional.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Gráfico 1. Producto Interno Bruto (PIB)
Tasa de crecimiento anual en volumen¹
2023-I / 2026^{pr}-I



Si bien el PIB no permite determinar de manera específica la participación de las sillas de ruedas y botiquines de primeros auxilios, debido a que estos bienes no se presentan de forma desagregada en este indicador, su comportamiento permite establecer que el entorno económico nacional presenta una dinámica positiva, aunque variable, aspecto que debe considerarse dentro del análisis de precios y condiciones del mercado para la adquisición de los bienes requeridos por la Gobernación de Cundinamarca.

EMPLEO QUE GENERA

El mercado relacionado con el objeto contractual se encuentra asociado principalmente a la industria manufacturera y a las actividades de comercialización y distribución de elementos médicos, productos de primeros auxilios y ayudas para la movilidad. La industria manufacturera comprende la transformación de materiales y componentes en productos nuevos y constituye una actividad relevante para la generación de empleo en el país.

De acuerdo con la información publicada por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, en agosto de 2025 la población ocupada en la rama de industrias manufactureras alcanzó aproximadamente 2,600 millones de personas, frente a 2,401 millones registradas en agosto de 2024, lo que representa un incremento de aproximadamente 199.000 personas ocupadas. Esta rama aportó 0,8 puntos porcentuales a la variación de la población ocupada a nivel nacional durante dicho período.

Asimismo, el DANE realiza seguimiento al comportamiento del empleo en el sector manufacturero mediante la Encuesta Mensual Manufacturera con Enfoque Territorial (EMMET), la cual mide, entre otras variables, la evolución del personal ocupado de la

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

industria manufacturera. En agosto de 2025, el personal ocupado de la industria manufacturera presentó una variación anual de 0,8 % frente a agosto de 2024.

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH), agosto de 2025; y Encuesta Mensual Manufacturera con Enfoque Territorial (EMMET), agosto de 2025.

https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-ago2025.pdf?utm_source

https://www.dane.gov.co/files/operaciones/EMMET/bol-EMMET-ago2025.pdf?utm_source

ASPECTO INTERNACIONAL - ACUERDOS COMERCIALES

En el marco de la estructuración del presente proceso de contratación, se realizó la verificación de la eventual aplicabilidad de los Acuerdos Comerciales Internacionales y Tratados de Libre Comercio (TLC) vigentes suscritos por Colombia, de conformidad con las disposiciones aplicables a la contratación pública.

El presente proceso tiene por objeto la “ADQUISICIÓN DE SILLAS DE RUEDAS Y BOTIQUINES DE PRIMEROS AUXILIOS TIPO A Y TIPO C, PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN DESARROLLO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE LA GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA” y será adelantado mediante la modalidad de Mínima Cuantía.

Una vez analizada la modalidad de selección y las condiciones particulares del proceso, se determina que no resulta procedente realizar el análisis de cobertura de los Acuerdos Comerciales, por cuanto la modalidad de Mínima Cuantía se encuentra exceptuada de dicho análisis, de acuerdo con las reglas establecidas para la aplicación de los Acuerdos Comerciales en los procesos de contratación pública.

En consecuencia, para el presente proceso no aplica la verificación de cobertura de Acuerdos Comerciales Internacionales, sin perjuicio del cumplimiento de las demás normas y obligaciones derivadas del régimen de contratación estatal colombiano.

ASPECTO ECONÓMICO

Entendido como la estimación de recursos, producción, distribución y consumo de bienes y servicios, para satisfacer la necesidad. A continuación, se identifican algunas variables económicas que se deben analizar referentes a este aspecto:

- ✓ **Productos incluidos dentro del sector:** Aquellos productos que por características similares a nuestro bien o servicio también conforman el sector.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

- ✓ **Agentes que componen el sector:** Son aquellas instituciones que regulan la actividad económica del sector.
- ✓ **Gremios y asociaciones que participan en el sector:** Grupos conformados por personas naturales o jurídicas que participan de manera directa en el sector (sindicatos, cooperativas, entre otros).
- ✓ **Variables económicas:** Indicadores que afectan el sector tales como inflación, variación del SMMLV, Tasa Representativa del Mercado - TRM, Índice de los Precios al Consumidor- IPC, Índice del Precio de Alimentos - IPA, etc.
- ✓ **Balanza comercial:** Comportamiento de las importaciones, exportaciones y contrabando, en caso de que aplique.

ASPECTO TÉCNICO

DOTACION PARA BOTIQUINES FIJOS - Tipo A - Resolución 705/2007				
ITÉM	CANT	DENOMINACIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	80	Gasas limpias paquete	Gasas limpias paquete	Paquete x 5 und
2	80	Cinta micropore de 1x3 yardas	Cinta micropore de 1x3 yardas	Unidad
3	80	Esparadrapo de tela rollo de 4"	Esparadrapo de tela rollo de 4"	Unidad
4	80	Banda adhesiva (curas)	Banda adhesiva (curas)	Caja x 100 und
5	80	Baja lenguas*	Baja lenguas*	Paquete x 20 und
6	80	Guantes de látex para examen*	Guantes de látex para examen*	Caja x 100 und
7	80	Venda elástica 2 x 5 yardas	Venda elástica 2 x 5 yardas	Unidad
8	80	Venda elástica 3 x 5 yardas	Venda elástica 3 x 5 yardas	Unidad
9	80	Venda elástica 5 x 5 yardas	Venda elástica 5 x 5 yardas	Unidad
10	80	Venda de algodón 3 x 5 yardas	Venda de algodón 3 x 5 yardas	Unidad
11	80	Venda de algodón 3 x 5 yardas	Venda de algodón 3 x 5 yardas	Unidad
12	80	Yodopovidona (jabón quirúrgico)	Yodopovidona (jabón quirúrgico)	Frasco x 120 ml
13	160	Solución salina 500 CC	Solución salina 500 CC	Bolsa x 500 ml
14	80	Termómetro digital*	Termómetro digital*	Unidad
15	80	Alcohol antiséptico frasco por 275 ml*	Alcohol antiséptico frasco por 275 ml*	Unidad
DOTACION PARA BOTIQUINES FIJOS - Tipo C - Resolución 705/2007				
ITÉM	CANT	DENOMINACIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	12	GASAS LIMPIAS PAQUETE	GASAS LIMPIAS PAQUETE	Paquete X 100
2	120	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	Paquete por 5 unidades, en sobre y de 15 x 15 cms.
3	48	APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	Paquete por 5 unidades.
4	24	ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4"	ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4"	Unidad
5	24	BAJALENGUAS*	Bajalenguas en madera 150 X 20 mm	Paquete por 20
6	24	VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS	Unidad

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA		Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)		Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

7	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad
8	24	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	Unidad
9	24	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad
10	24	VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS	VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS	Unidad
11	12	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRURGICO)	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRURGICO)	Galón
12	18	SOLUCIÓN SALINA 500 CC.	SOLUCIÓN SALINA 500 CC.	Unidad
13	6	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	Caja por 100
14	6	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	Unidad
15	12	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad
16	12	TIJERAS DE TRAUMA*	en acero inoxidable, mango de plástico y puntas redonda	Unidad
17	24	Linterna - No requiere pilas, debe ser auto recargable y de carcaza plástica *	No requiere pilas, debe ser auto recargable y de carcaza plástica.	Unidad
18	4	Tabla espinal larga	Material Polietileno de alta densidad (HDPE) o fibra de vidrio Dimensiones Largo: 180–200 cm, Ancho: 40–50 cm, Espesor: 3–5 cm Peso 4–6 kg Capacidad de carga Hasta 150 kg Color Naranja (alta visibilidad) Correas de seguridad 4–6 correas ajustables con hebilla o velcro Agarre Perforaciones laterales para transporte seguro Resistencia Soporta impacto y presión.	Unidad
19	6	COLLAR CERVICAL ADULTO	Color blanco con 16 graduaciones	Unidad
20	6	COLLAR CERVICAL NIÑO	Color amarillo con 12 graduaciones	Unidad
21	12	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO)	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO)	Unidad
22	12	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad
23	12	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (NIÑO)	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (NIÑO)	Unidad
24	12	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	Unidad
25	12	VASOS DESECHABLES*	VASOS DESECHABLES*	Paquete por 25
26	6	TENSIÓMETRO DIGITAL: Especificaciones: Dimensiones externas. Ancho: 94 mm (3.70 pulg). Largo: 142 mm (5.59 pulg). Alto: 66mm (2.59 pulg). Peso: 283 g (0.62 Lbs) sin pilas.	TENSIÓMETRO DIGITAL: Especificaciones: Dimensiones externas. Ancho: 94 mm (3.70 pulg). Largo: 142 mm (5.59 pulg). Alto: 66mm (2.59 pulg). Peso: 283 g (0.62 Lbs) sin pilas. Pantalla: LCD digital V.A 68 mm x 90 mm, se muestra presión y pulso. Opciones de alimentación:	Unidad

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

		Pantalla: LCD digital V.A 68 mm x 90 mm, se muestra presión y pulso. Opciones de alimentación: 4 pilas alcalinas AA, 6 V CC (incluidas). Fuente de alimentación CA (107041), Entrada: 100 a 240 V, 50 a 60 Hz, 400 mA, Salida: 6 V, 1. Método: Oscilo métrico. Rango de medición: Presión nominal del manguito: 0 mmHg a 299 mmHg (0 kPa a 40 kPa), Sistólica: 50 a 260 mmHg, Diastólica : 25 a 220 mmHg, Pulso : 40 a 199 latidos/minuto. Precisión: Presión: +/-0.4kPa (3mmHg), Valor del pulso: +/-4%.*	4 pilas alcalinas AA, 6 V CC (incluidas). Fuente de alimentación CA (107041), Entrada: 100 a 240 V, 50 a 60 Hz, 400 mA, Salida: 6 V, 1. Método: Oscilo métrico. Rango de medición: Presión nominal del manguito: 0 mmHg a 299 mmHg (0 kPa a 40 kPa), Sistólica: 50 a 260 mmHg, Diastólica : 25 a 220 mmHg, Pulso : 40 a 199 latidos/minuto. Precisión: Presión: +/-0.4kPa (3mmHg), Valor del pulso: +/-4%.*	
27	6	FONENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm. • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm. • Forma del Diafragma: Plano. • Longitud de la Tubería: 59 cm. • Material de la Campana: Aleación de Aluminio. • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio. • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio. • Tipo de Olivas: Duras. • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana). • Tipo de Unión: en U.	FONENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm. • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm. • Forma del Diafragma: Plano. • Longitud de la Tubería: 59 cm. • Material de la Campana: Aleación de Aluminio. • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio. • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio. • Tipo de Olivas: Duras. • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana). • Tipo de Unión: en U.	Unidad
28	12	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	Unidad
29	4	PULSOMETRO DIGITAL*	Pantalla digital LCD o LED, de lectura fácil, alimentación con batería recargable o pilas, y diseño portátil, compacto y liviano.	Unidad
30	6	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en Lona codra de alta resistencia, Aislante térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo. 30cm alto, 30cm ancho	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en Lona codra de alta resistencia, Aislante térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo. 30cm alto, 30cm ancho	Unidad

SILLA DE RUEDAS Resolución 705/2007

ÍTEM	CANTIDAD	DENOMINACIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	5	Silla de ruedas plegable	- Estructura resistente y liviana - Diseño plegable para fácil almacenamiento y transporte - Apoyabrazos fijos o abatibles - Reposapiés ajustables o desmontables - Sistema de frenos manuales - Ruedas delanteras giratorias para mayor maniobrabilidad - Material de la estructura: Acero cromado o aluminio - Capacidad de carga: 100 – 125 kg - Peso del equipo: 12 – 18 kg - Ancho total: 60 – 66 cm - Altura total: 88 – 92 cm	Unidad

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

			• Longitud total: 90 – 104 cm • Ancho del asiento: 42 – 46 cm • Profundidad del asiento: 40 – 45 cm • Altura del asiento: 48 – 52 cm • Ruedas traseras: 24 pulgadas • Ruedas delanteras: 6 – 8 pulgadas • Material del asiento y respaldo: Nylon, lona o PVC lavable	
--	--	--	--	--

ASPECTO LEGAL

Para la adquisición de kits de botiquines Tipo A y Tipo C y sillas de ruedas, se tiene como marco normativo aplicable el Decreto No. 1072 de 2015, “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo”, en su Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6, relacionado con el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST). En particular, el artículo 2.2.4.6.1. establece las directrices de obligatorio cumplimiento para la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), aplicables a los empleadores públicos y privados, entre otros sujetos.

Así mismo, el artículo 2.2.4.6.8. establece las obligaciones de los empleadores frente a la protección de la seguridad y la salud de los trabajadores, incluyendo la implementación y desarrollo de actividades de prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales, así como de promoción de la salud en el marco del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

De igual manera, resulta aplicable la Resolución 705 de 2007 emitida por la Secretaría Distrital de Salud obligatoria para establecimientos comerciales, mediante la cual se estableció la obligatoriedad del uso de elementos de primeros auxilios, así como el tipo y contenido mínimo de los insumos que deben disponer los botiquines para la atención de emergencias.

En este marco, la adquisición de los kits de botiquines Tipo A y Tipo C y sillas de ruedas se encuentra orientada a disponer de los elementos necesarios para la atención de emergencias que se puedan presentar en las instalaciones de la sede administrativa de la Gobernación de Cundinamarca, en desarrollo de las actividades del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

ANÁLISIS DE LAS ADQUISICIONES HISTÓRICAS

Con el propósito de establecer las condiciones de mercado y los antecedentes de contratación relacionados con la adquisición de sillas de ruedas, botiquines de primeros auxilios y elementos destinados a la atención de emergencias, se realizó la revisión de procesos de contratación adelantados por la Gobernación de Cundinamarca y otras

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Entidades Estatales, tomando como referencia procesos con características y especificaciones técnicas similares.

El análisis de las adquisiciones históricas permite identificar el comportamiento de la demanda, las condiciones bajo las cuales se han adquirido estos bienes y los mecanismos utilizados por las Entidades Estatales para seleccionar a sus proveedores. Colombia Compra Eficiente dispone de herramientas para consultar y analizar información histórica de contratación pública.

Para efectos del presente proceso, se analizarán como mínimo los siguientes aspectos:

Aspecto	Análisis para el presente proceso
Modalidad de selección	Mínima Cuantía, de acuerdo con la cuantía estimada del proceso.
Objeto contractual	Adquisición de sillas de ruedas y botiquines de primeros auxilios Tipo A y Tipo C.
Presupuesto	Se determinará con base en cotizaciones, precios de mercado y antecedentes contractuales comparables.
Características	Bienes destinados a la atención inicial de emergencias y fortalecimiento del SG-SST.
Especificaciones técnicas	Se tendrán en cuenta las características definidas por la Entidad para cada elemento.
Requisitos habilitantes	Se establecerán conforme a la naturaleza, cuantía y riesgos del proceso, verificando las condiciones mínimas de los oferentes.
Evaluación de ofertas	Se aplicará el mecanismo establecido para mínima cuantía, buscando seleccionar la oferta que cumpla las condiciones requeridas y presente el menor precio.
Garantías	Se determinará su exigencia de acuerdo con los riesgos, cuantía y condiciones particulares del proceso.
Oferentes y contratistas	Se identificarán los proveedores que hayan participado y/o resultado adjudicatarios en procesos similares.

ANÁLISIS ECONÓMICO DEL VALOR DEL CONTRATO

El estudio de precios de mercado, que se lleva a cabo una vez elaborado el estudio técnico, permite establecer el presupuesto oficial del Proceso de Contratación. Dicho estudio comprende la realización de un análisis de los diferentes precios de los bienes o servicios a contratar que se registran en el mercado, los cuales deben ser consultados entre otros a través de los siguientes mecanismos y adicionalmente en el estudio de mercado deberán aportarse todos los soportes correspondientes:

- a) Solicitud de cotizaciones.
- b) Consulta de bases de datos especializadas.
- c) Análisis de consumos y precios históricos.

- **SOLICITUD DE COTIZACIONES**



Gobernación de
Cundinamarca

GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA
PÚBLICA

ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO
OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL
MERCADO)

Código: E-GCCP-FR-056

Versión: 02

Fecha aprobación:
27/08/2025



ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL EQUIPAMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	PORCENTAJE DE IVA	IVA	VALOR TOTAL DEL PRODUCTO
1	12	GASAS UMPIAS PAQUETE	GASAS UMPIAS PAQUETE	Paquete X 100	\$ 3.200	0%	\$ -	\$ 328.000
2	120	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	Paquete por 4 unidades, 4x4x20 cm y de 8,5 x 15 cm.	\$ 750	0%	\$ -	\$ 90.000
3	40	APÓSITO A COMPRESAS NO ESTÉRILES	APÓSITO A COMPRESAS NO ESTÉRILES	Paquete por 5 unidades.	\$ 14.247	0%	\$ -	\$ 480.014
4	24	ESPARAGRAPO DE TELA ROLLO 4"	ESPARAGRAPO DE TELA ROLLO 4"	Unidad	\$ 32.500	0%	\$ -	\$ 780.000
5	24	BAJALINGUAS*	Bajalinguas en madera 550 X 20 mm	Paquete por 20	\$ 3.002	10%	\$ 300	\$ 68.022
6	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 2.248	0%	\$ -	\$ 53.952
7	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 2.463	0%	\$ -	\$ 59.112
8	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 2.463	0%	\$ -	\$ 59.112
9	10	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 7.847	0%	\$ -	\$ 19.634
10	24	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 3.750	0%	\$ -	\$ 90.000
11	12	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	Unidad	\$ 18.167	0%	\$ -	\$ 218.008
12	10	SOLUCIÓN SALINA 500 cc	SOLUCIÓN SALINA 500 cc	Unidad	\$ 6.085	0%	\$ -	\$ 209.404
13	6	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	Caja por 100	\$ 25.000	10%	\$ 2.500	\$ 278.500
14	6	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 a 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 a 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	Unidad	\$ 8.458	10%	\$ 867	\$ 60.390
15	12	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad	\$ 10.800	0%	\$ -	\$ 220.000
16	12	BIJERAS DE TRAUMA*	en acero inoxidable, mango de plástico y metal robado	Unidad	\$ 8.548	10%	\$ 862	\$ 121.944
17	24	Unidad - No requiere pila, debe ser autocargable y de carcasa plástica.	No requiere pila, debe ser autocargable y de carcasa plástica.	Unidad	\$ 14.267	10%	\$ 1.402	\$ 404.830
18	6	Tabla espinal larga	Materiales: Plásticos de alta densidad (HDPE) o fibra de vidrio. Dimensiones: Largo: 180-200 cm. Ancho: 10-15 cm, espesor: 4-6 cm. Resaca: 6 kg. Capacidad de carga: Hasta 150 kg. Cuya Material: Inerte, no tóxico. Correas de seguridad: 4 correas ajustables con hebillas o velcro. Agujeros: 4 agujeros laterales para transporte seguro. Resistencia: Soporta impactos y presión.	Unidad	\$ 218.817	10%	\$ 21.881	\$ 2.166.816
19	6	COLLAR CERVICAL ADULTO	Collar cervical con 16 ganchos de PVC	Unidad	\$ 128.847	0%	\$ -	\$ 222.000
20	6	COLLAR CERVICAL NIÑO	Collar cervical con 12 anillos de PVC	Unidad	\$ 133.238	0%	\$ -	\$ 887.548
21	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad	\$ 50.000	0%	\$ -	\$ 600.000
22	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad	\$ 40.000	0%	\$ -	\$ 480.000
23	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	Unidad	\$ 50.000	0%	\$ -	\$ 600.000
24	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	Unidad	\$ 40.000	0%	\$ -	\$ 480.000
25	12	VAGOS DESCOSIBLES*	VAGOS DESCOSIBLES*	Paquete por 25	\$ 2.452	10%	\$ 245	\$ 31.015
26	6	TERMÓMETRO DIGITAL. Especificaciones: Dimensiones externas: Ancho: 34 mm (3.70 pulg). Largo: 142 mm (5.59 pulg). Alto: 66 mm (2.59 pulg). Peso: 243 g (8.60 oz) sin pila. Pantalla: LCD digital V.A. 68 mm x 80 mm, de muestra presión y pulso. Opciones de alimentación: 4 pilas alcalinas AA, 6 V CC (incluidas). Fuente de alimentación CA (107041). Entrada: 100 a 240 V, 50 a 60 Hz, 400 mA. Salida: 8 V, 1.1. Método: Oscilométrico. Rango de medición: Presión nominal del manguito: 0 mmHg a 200 mmHg (0 kPa a 40 kPa), máxima: 10 a 240 mmHg. Diámetro: 25 a 32 mmHg. Pulso: 40 a 190 latidos/minuto. Precisión: Presión: +/- 0.4 kPa (3 mmHg). Valor del pulso: +/- 4%.	Unidad	\$ 140.000	10%	\$ 14.000	\$ 842.000	

CR 1 A # 71 – 301 TERRAZAS DE LA FLORIDA, LOCAL 18
MANIZALES – CALDAS

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025



27	6	FORNENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm • Forma del Diafragma: Plano • Longitud de la Tubería: 59 cm • Material de la Campana: Aleación de Aluminio • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio • Tipo de Olivas: Duras • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana) • Tipo de Unión: en U.	FORNENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm • Forma del Diafragma: Plano • Longitud de la Tubería: 59 cm • Material de la Campana: Aleación de Aluminio • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio • Tipo de Olivas: Duras • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana) • Tipo de Unión: en U.	Unidad	\$	26,330	19%	\$ 5,003	\$ 187,996
28	12	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	Unidad	\$	58,333	19%	\$ 11,083	\$ 832,995
29	4	PULSOMETRO DIGITAL*	Pantalla digital LCD o LED, de lectura fácil, alimentación con batería recargable o pilas, y diseño portátil, compacto y liviano.	Unidad	\$	241,667	19%	\$ 45,917	\$ 1,350,335
30	6	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en lona corda de alta resistencia, Asistente térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo, 30cm alto, 30cm ancho	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en lona corda de alta resistencia, Asistente térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo, 30cm alto, 30cm ancho	Unidad	\$	125,667	19%	\$ 23,877	\$ 897,262
TOTAL									\$ 12,481,410

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

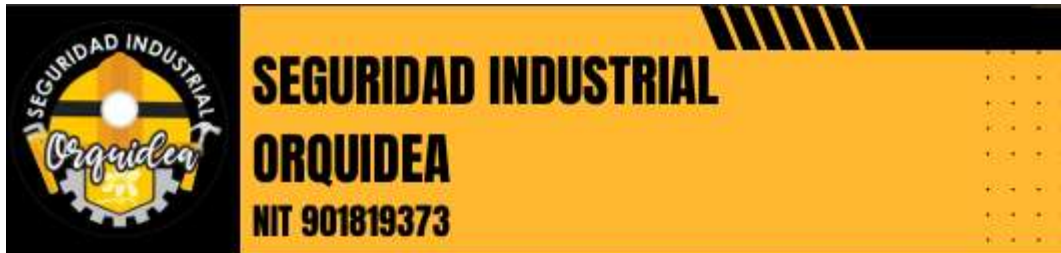


SILLA DE RUEDAS Resolución 705/2007								
ÍTEM	CANTIDAD	DENOMINACIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	PORCENTAJE DE IVA	IVA	VALOR TOTAL DEL PRODUCTO
1	5	Silla de ruedas plegable	• Estructura resistente y liviana • Diseño plegable para fácil almacenamiento y transporte • Apoyabrazos fijos o abatibles • Reposapiés ajustables o desmontables • Sistema de frenos manuales • Ruedas delanteras giratorias para mayor maniobrabilidad • Material de la estructura: Acero cromado o aluminio • Capacidad de carga: 100 – 125 kg • Peso del equipo: 12 – 18 kg • Ancho total: 60 – 66 cm • Altura total: 88 – 92 cm • Longitud total: 90 – 104 cm • Ancho del asiento: 42 – 46 cm • Profundidad del asiento: 40 – 45 cm • Altura del asiento: 48 – 52 cm • Ruedas traseras: 24 pulgadas • Ruedas delanteras: 6 – 8 pulgadas • Material del asiento y respaldo: Nylon, lona o PVC lavable	Unidad	\$ 775,000	0%	\$ -	\$ 3,875,000
							TOTAL	\$ 3,875,000

Tatiana Durán
Coordinadora Comercial y de Operaciones
3127712559

CR 1 A # 71 – 301 TERRAZAS DE LA FLORIDA, LOCAL 18
 MANIZALES – CALDAS

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025



Bogotá, Julio 21 de 2026

COTIZACIÓN DE INSUMOS

Señores

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

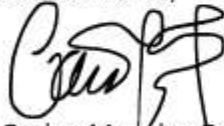
Ciudad

Asunto: Cotización

Me permito presentar a ustedes la cotización correspondiente a los elementos de protección personal, en atención a los requerimientos establecidos.

Esta cotización incluye los valores unitarios y totales de cada uno de los productos. Quedamos atentos a cualquier ajuste o información adicional que se requiera. Agradecemos la oportunidad de participar en este proceso y reiteramos nuestro compromiso con la calidad, cumplimiento y servicio oportuno.

Atentamente,



Carlos Morales Pardo

Representante Legal

orquideaindustrial@gmail.com

Seguridad Industrial Orquídea



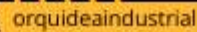


**ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO
OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL
MERCADO)**

Fecha aprobación:
27/08/2025



1000 1000



**Versión: 02**

Fecha aprobación:
27/08/2025

FIREStar
EXTINTORES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Página | 22



19	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 174.000	4%	\$ 167.040	
20	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 174.000	4%	\$ 167.040	
21	12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	\$ 33.100	4%	\$ 31.816	
22	12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	\$ 33.100	4%	\$ 31.816	
23	12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	\$ 33.100	4%	\$ 31.816	
24	12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	\$ 33.100	4%	\$ 31.816	
25	12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	RECONSTRUCCIÓN DE VÍAS A NIVEL DE SUPERFICIE (ACU) 12	\$ 33.100	4%	\$ 31.816	
26	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 373.176	19%	\$ 313.860	\$ 2.000.000
27	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 383.550	19%	\$ 321.876	\$ 2.024.500
28	10	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 17.400	4%	\$ 16.704	\$ 100.000
29	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 174.000	4%	\$ 167.040	\$ 1.000.000
30	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 174.000	4%	\$ 167.040	\$ 1.000.000
TOTAL								\$ 10.000.000
TOTAL GENERAL								\$ 10.000.000

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	PRECIO DE REFERENCIA	PRECIO DE REFERENCIA	PRECIO DE REFERENCIA	PRECIO DE REFERENCIA	PRECIO DE REFERENCIA
1	6	CONCRETO DE ACERO	CONCRETO DE ACERO	\$ 174.000	4%	\$ 167.040		\$ 1.000.000
TOTAL								\$ 1.000.000
TOTAL GENERAL								\$ 10.000.000

En caso de cualquier inquietud favor comuníquese con nosotros, lo atenderemos con gusto y recuerde que su seguridad es nuestro mayor compromiso.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Atentamente:

CRITHIAN QUINTERO BUITRAGO
CEL: 311 881 19 00

Cuando se pretenda requerir cotizaciones a los posibles oferentes, las mismas se deben requerir remitiendo a los interesados toda la información básica del contrato a suscribir, con el fin de que proyecten el valor del servicio o del bien correspondiente.

Por lo expuesto, se deberán señalar en la comunicación respectiva los gastos que deberá asumir el contratista (constitución de garantía única, impuestos, transporte, publicación, etc.) y la forma de pago prevista para el futuro contrato, toda vez que esta información incide de manera directa en el precio ofrecido.

Para lo anterior, se sugiere que las solicitudes de cotización contengan como mínimo la información que a continuación se menciona:

Tabla 2 Información de cotizaciones

Advertencia	Indicación de que la cotización requerida se usará como sustento para la elaboración de un estudio de mercado y por tanto no constituye una oferta y en consecuencia no obliga a las partes.
Objeto	Objeto del Proceso de Contratación.
Validez de la cotización	Plazo de vigencia de la cotización
Especificaciones Técnicas	Especificaciones técnicas del bien, servicio u obra a contratar. (Especificación por ítem)
Valor ofrecido	Indicación específica de quién cotiza Deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato.
Plazo para presentar cotización	Plazo con el que cuentan los interesados para presentar la cotización, así como el lugar y los medios para su recepción.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

• CONSULTA DE BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS

En desarrollo del estudio de mercado, se realizó la consulta de fuentes de información y bases de datos relacionadas con la contratación pública, con el propósito de identificar referencias de precios y antecedentes contractuales asociados a la adquisición de sillas de ruedas, botiquines de primeros auxilios Tipo A y Tipo C y elementos para la atención de emergencias.

Para este análisis se tomó como fuente de referencia la información disponible en las herramientas de consulta y análisis de datos de contratación pública dispuestas por Colombia Compra Eficiente, particularmente aquellas que permiten consultar información registrada en SECOP I, SECOP II y la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC). Estas herramientas permiten analizar el comportamiento de la demanda y oferta y consultar información histórica de las compras públicas.

La consulta se orientó a identificar procesos contractuales, objetos similares, valores contratados, cantidades, especificaciones y proveedores, procurando que las referencias seleccionadas presentaran condiciones comparables con las requeridas por la Gobernación de Cundinamarca.

La información obtenida constituye un referente complementario para la determinación de los precios de mercado y será contrastada con las cotizaciones solicitadas a potenciales proveedores y con los antecedentes de contratación de la Entidad. En consecuencia, la consulta de bases de datos no constituye por sí sola el estudio de mercado, sino que forma parte de las diferentes fuentes utilizadas para sustentar técnicamente el Presupuesto Oficial Estimado (POE).

• ¿CÓMO HA ADQUIRIDO LA ENTIDAD ESTATAL EN EL PASADO ESTE BIEN, OBRA O SERVICIO?

Con el propósito de establecer el comportamiento histórico de la demanda y las condiciones bajo las cuales el Departamento de Cundinamarca ha adquirido bienes relacionados con el objeto del presente proceso, se realizó la consulta de los antecedentes contractuales registrados en las plataformas de contratación pública, particularmente SECOP I y SECOP II, tomando como período de referencia las vigencias 2023, 2024 y 2025.

La revisión se orientó a identificar procesos relacionados con la adquisición de sillas de ruedas, botiquines de primeros auxilios, elementos de dotación para atención de emergencias y demás bienes de características técnicas similares, considerando como variables de análisis la modalidad de selección, objeto, valor, duración, cantidades, especificaciones técnicas y contratistas.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Tabla 3 Antecedentes de contratos.

Contrato /Orden de Compra	Proveedor	Valor	Acuerdo Marco de Precios/ link Secop
SG-MC-020-2022	Secretaria General y de Cercanía al Ciudadano	\$13.634.567	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CEE
SG-MC-017-2024	Secretaria General y de Cercanía al Ciudadano	\$27.500.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CEE

• ¿CÓMO HAN CONTRATADO PROCESOS SIMILARES OTRAS ENTIDADES ESTATALES?

Con el propósito de establecer referentes de mercado y analizar el comportamiento de la demanda pública, se efectuó la revisión de procesos de contratación adelantados por otras Entidades Estatales durante las vigencias 2023, 2024 y 2025, relacionados con la adquisición de botiquines de primeros auxilios, elementos para la atención de emergencias, sillas de ruedas y demás bienes de características técnicas similares al objeto del presente proceso.

La consulta de estos antecedentes permite identificar las modalidades de selección utilizadas, valores contratados, cantidades, especificaciones técnicas, condiciones de suministro, plazos de ejecución y proveedores, constituyéndose en una fuente de referencia para la estructuración técnica y económica del proceso.

Tabla 4 Procesos similares adelantados por otras entidades estatales

Entidad contratante	Objeto	No. Proceso	Modalidad de contratación	Valor
Agencia de Renovación del Territorio (ART)	Adquirir elementos para la dotación de botiquines y brigadas de primeros auxilios para la atención a emergencias en la Agencia de Renovación del Territorio.	SG-0004-MC-2026	Mínima Cuantía	\$14,788,249
Escuela Tecnológica	Suministro de elementos e insumos para atender emergencias, primeros	UAECD-MC-006-2026	Mínima	\$35,518,216

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Instituto Técnico Central	auxilios y dotar los botiquines en la UAED.		Cuánta	
Secretaría Distrital de Movilidad	Adquirir elementos para dotar los botiquines, puntos de primeros auxilios y sala amiga de la familia lactante de la secretaría distrital de movilidad y los botiquines de la seccional de tránsito y transporte de Bogotá.	SDM-MC-24-2026	Mínima Cuánta	\$44,304,450

Para el efecto, el SECOP ofrece la posibilidad de consultar los procesos de selección adelantados por el Departamento de Cundinamarca y otras entidades, para lo cual a continuación se menciona el procedimiento para hacer las respectivas verificaciones de acuerdo con lo estipulado en la guía para la elaboración de estudios de sector de Colombia Compra Eficiente.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Finalmente, se mencionan algunas fuentes de información que pueden ser consultadas de acuerdo con lo estipulado en el portal de Colombia Compra Eficiente.

• CONTEXTO ECONÓMICO

DANE: www.dane.gov.co - ANIF: www.anif.gov.co - ANDI (Encuesta de opinión industrial): www.andi.gov.co - Banco de La República: www.banrep.gov.co - Cámaras de Comercio - Superintendencia de Industria y Comercio: www.sic.gov.co - Fedesarrollo: www.fedesarrollo.org.co - Confecámaras: www.confecamaras.org.co - Departamento Nacional de Planeación –DNP–: www.dnp.gov.co - Asobancaria (economía y finanzas): www.asobancaria.com

• CONTEXTO TÉCNICO

Ministerio de las Tecnologías de Información y las Comunicaciones: www.mintic.gov.co - Información general: www.losavancestechnologicos.com - Revista ComputerWorld (tecnología): www.computerworld.com

• CONTEXTO REGULATORIO

Presidencia de la República: www.presidencia.gov.co - Superintendencias - Ministerios - Archivo General de la Nación: www.archivogeneral.gov.co - Síntesis: www.colombiacompra.gov.co

• CONTEXTO AMBIENTAL

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Ministerio del Medio Ambiente: www.minambiente.gov.co - Ministerio de Minas y Energía: www.minminas.gov.co - Instituto Colombiano Agropecuario –ICA–: www.ica.gov.co

• ESTUDIO DE LA OFERTA

SECOPI: www.colombiacompra.gov.co - SIREM (información financiera; para el uso de esta herramienta revise el manual del usuario): www.supersociedades.gov.co - Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (Directorio de asociaciones y agremiaciones): www.mincit.gov.co - Superintendencias - Sectoriales

• ESTUDIO DE LA DEMANDA

SECOPI: www.colombiacompra.gov.co - Páginas web de las Entidades Estatales - Encargados de compras de otras Entidades Estatales - Guía para la codificación de bienes y servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) – Colombia Compra Eficiente: www.colombiacompra.gov.co/manuales

Nota: Para el caso de consultas de bases de datos especializadas deberán tenerse en cuenta como mínimo los siguientes factores: Objeto del contrato, alcance del objeto, presupuesto, características del bien y/o servicio a contratar, especificaciones técnicas, entre otros.

• ANÁLISIS DE CONSUMOS Y PRECIOS HISTÓRICOS:

Para emplear el mecanismo de análisis de precios históricos se debe verificar la variación de los mismos derivados del índice de precios al consumidor en cada año, examinando si se han presentado fenómenos económicos que hayan implicado fluctuaciones importantes en el comercio del bien o servicio.

RECOMENDACIONES FINALES:

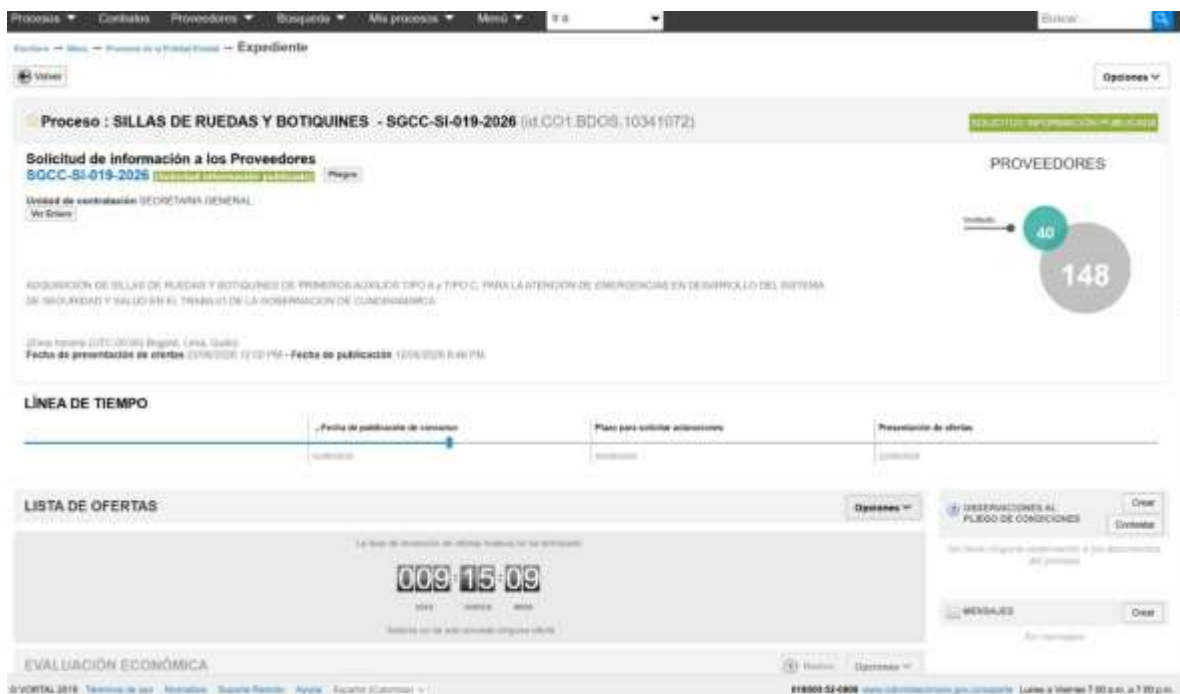
- ✓ Es necesario que en el presupuesto oficial estimado (POE – estudios del mercado) se adjunten todos los soportes de cada una de las consultas que se realizaron para la elaboración de este (cotizaciones, consultas en portales, correos electrónicos enviados, correos electrónicos recibidos, entre otros)
- ✓ Para el caso de consultas de bases de datos especializadas deberán tenerse en cuenta como mínimo los siguientes factores: Objeto del contrato, alcance del objeto, presupuesto, características del bien y/o servicio a contratar, especificaciones técnicas, entre otros.
- ✓ Para el caso de verificación de adquisiciones previas del Departamento de Cundinamarca y de otras Entidades Estatales, deberán referenciarse por lo menos cinco (5) consultas, las cuales deberán encontrarse dentro de los tres (3) años inmediatamente anteriores.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

- ✓ Para el caso de solicitud de cotizaciones, las mismas deberán ser enviadas a los posibles oferentes en los mismos términos, se recomienda solicitar los correos referentes del Secop II por código UNSPSC para la remisión de correos.
- ✓ Para la elaboración del presupuesto oficial estimado (POE – estudios del mercado) deberán tenerse en cuenta todos los lineamientos estipulados en el presente documento, se aclara que la presentación de un solo mecanismo no es suficiente por sí solo para adelantar un estudio que soporte un proceso de selección.
- ✓ Los precios de los catálogos y de los simuladores de los diferentes Mecanismos de Agregación de Demanda publicados por Colombia Compra Eficiente, no son fuente de información para establecer precios de mercado y definir el Presupuesto Oficial de un Proceso de Contratación.

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIO DE MERCADO)

Por lo anterior la entidad procedió a realizar el evento de cotización mediante la plataforma SECOP II, evento No. SGCC-SI-019-2026



CÁLCULO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO – POE

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Para el cálculo del Presupuesto Oficial Estimado – **POE** con fines de realizar la contratación para la **ADQUISICIÓN DE SILLAS DE RUEDAS Y BOTIQUINES DE PRIMEROS AUXILIOS TIPO A y TIPO C, PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN DESARROLLO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE LA GOBERNACION DE CUNDINAMARCA**, se adelantó evento de estudio de mercado publicado en SECOP II bajo el No. **SGCC-SI-019-2026**.

En el marco del ejercicio de análisis de mercado realizado por la Entidad, no se recibieron cotizaciones a través de la plataforma SECOP II. En consecuencia, con el propósito de obtener información suficiente y representativa de las condiciones del mercado, la Entidad gestionó directamente la solicitud de cotizaciones a proveedores del sector, mediante comunicaciones remitidas por correo electrónico.

Como resultado de dicha gestión, se recibieron tres (3) cotizaciones, las cuales fueron analizadas y consideradas como insumo para la determinación de las condiciones económicas del proceso y la estimación del presupuesto oficial



Gobernación de
Cundinamarca

GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA
PÚBLICA

ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO
OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL
MERCADO)

Código: E-GCCP-FR-056

Versión: 02

Fecha aprobación:
27/08/2025



INFORMACIÓN DE INTERÉS PARA EL USUARIO - (VER EN: https://www.sumiplan.gov.co/)								
ITEM	CANTIDAD	DESIGNACIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL EQUIPAMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	PORCENTAJE DE IVA	IVA	VALOR TOTAL DEL PRODUCTO
1	12	GASAS UMPHAS PAQUETE	GASAS UMPHAS PAQUETE	Paquete X 100	\$ 3.200	0%	\$ -	\$ 328.000
2	120	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	Paquete por 4 unidades, 4x4x20 cm y de 8,5 x 15 cm.	\$ 750	0%	\$ -	\$ 90.000
3	40	APÓSITO A COMPRESAS NO ESTÉRILES	APÓSITO A COMPRESAS NO ESTÉRILES	Paquete por 5 unidades.	\$ 14.247	0%	\$ -	\$ 480.014
4	24	ESPARAGRAPO DE TELA ROLLO 4"	ESPARAGRAPO DE TELA ROLLO 4"	Unidad	\$ 32.500	0%	\$ -	\$ 780.000
5	24	BAJALINGUAS*	Bajalinguas en madera 550 X 20 mm	Paquete por 20	\$ 3.002	10%	\$ 300	\$ 68.022
6	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 2.248	0%	\$ -	\$ 53.952
7	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 2.463	0%	\$ -	\$ 59.112
8	24	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 2.463	0%	\$ -	\$ 59.112
9	10	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 7.947	0%	\$ -	\$ 79.470
10	24	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	Unidad	\$ 3.750	0%	\$ -	\$ 90.000
11	12	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	Unidad	\$ 14.167	0%	\$ -	\$ 170.004
12	10	SOLUCIÓN SALINA 500 cc	SOLUCIÓN SALINA 500 cc	Unidad	\$ 6.085	0%	\$ -	\$ 209.494
13	6	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	Caja por 100	\$ 25.000	10%	\$ 2.500	\$ 278.500
14	6	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 a 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 a 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	Unidad	\$ 8.458	10%	\$ 867	\$ 60.390
15	12	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad	\$ 10.800	0%	\$ -	\$ 129.600
16	12	BIJERAS DE TRAUMA*	en acero inoxidable, mango de plástico y metal robado	Unidad	\$ 8.548	10%	\$ 867	\$ 121.944
17	24	Unidad - No requiere pila, debe ser autocargable y de carcasa plástica	No requiere pila, debe ser autocargable y de carcasa plástica.	Unidad	\$ 14.267	10%	\$ 1.427	\$ 404.810
18	6	Tabla espinal larga	Materiales: Plásticos de alta densidad (HDPE) o fibra de vidrio Dimensiones: Largo: 180-200 cm. Ancho: 10-15 cm, espesor: 4-6 cm. Resaca: 6 kg Capacidad de carga: Hasta 150 kg. Color: Marfil o blanco. Resistencia: Correas de seguridad - 4 correa. Equipada con hebilla o sistema de sujeción. Incluye instrucciones para transporte seguro. Resistencia: Soporta impacto y presión.	Unidad	\$ 218.917	10%	\$ 21.892	\$ 2.169.816
19	6	COLLAR CERVICAL ADULTO	Collar cervical con 16 ganchos y 16 cm de longitud	Unidad	\$ 128.947	0%	\$ -	\$ 773.082
20	6	COLLAR CERVICAL NIÑO	Collar cervical con 12 anillos y 16 cm de longitud	Unidad	\$ 133.238	0%	\$ -	\$ 859.428
21	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad	\$ 50.000	0%	\$ -	\$ 600.000
22	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	Unidad	\$ 40.000	0%	\$ -	\$ 480.000
23	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	Unidad	\$ 50.000	0%	\$ -	\$ 600.000
24	12	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	INMOVILIZADORES O FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	Unidad	\$ 40.000	0%	\$ -	\$ 480.000
25	12	VASOS DESCARTABLES*	VASOS DESCARTABLES*	Paquete por 25	\$ 2.452	10%	\$ 245	\$ 31.015
26	6	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 a 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 a 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	Unidad	\$ 140.942	10%	\$ 14.094	\$ 842.988

CR 1 A # 71 – 301 TERRAZAS DE LA FLORIDA, LOCAL 18
MANIZALES – CALDAS

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025



27	6	FORNENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm • Forma del Diafragma: Plano • Longitud de la Tubería: 59 cm • Material de la Campana: Aleación de Aluminio • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio • Tipo de Olivas: Duras • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana) • Tipo de Unión: en U.	FORNENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm • Forma del Diafragma: Plano • Longitud de la Tubería: 59 cm • Material de la Campana: Aleación de Aluminio • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio • Tipo de Olivas: Duras • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana) • Tipo de Unión: en U.	Unidad	\$	26,330	19%	\$ 5,003	\$ 187,996
28	12	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	Unidad	\$	58,333	19%	\$ 11,083	\$ 832,995
29	4	PULSOMETRO DIGITAL*	Pantalla digital LCD o LED, de lectura fácil, alimentación con batería recargable o pilas, y diseño portátil, compacto y liviano.	Unidad	\$	241,667	19%	\$ 45,917	\$ 1,350,335
30	6	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en lona corda de alta resistencia, Asistente térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo, 30cm alto, 30cm ancho	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en lona corda de alta resistencia, Asistente térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo, 30cm alto, 30cm ancho	Unidad	\$	125,667	19%	\$ 23,877	\$ 897,262
TOTAL									\$ 12,481,410

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

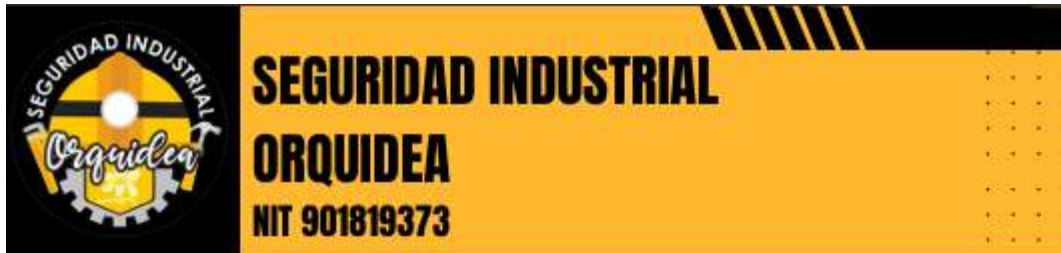


SILLA DE RUEDAS Resolución 705/2007								
ÍTEM	CANTIDAD	DENOMINACIÓN DEL BIEN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	PORCENTAJE DE IVA	IVA	VALOR TOTAL DEL PRODUCTO
1	5	Silla de ruedas plegable	• Estructura resistente y liviana • Diseño plegable para fácil almacenamiento y transporte • Apoyabrazos fijos o abatibles • Reposapiés ajustables o desmontables • Sistema de frenos manuales • Ruedas delanteras giratorias para mayor maniobrabilidad • Material de la estructura: Acero cromado o aluminio • Capacidad de carga: 100 – 125 kg • Peso del equipo: 12 – 18 kg • Ancho total: 60 – 66 cm • Altura total: 88 – 92 cm • Longitud total: 90 – 104 cm • Ancho del asiento: 42 – 46 cm • Profundidad del asiento: 40 – 45 cm • Altura del asiento: 48 – 52 cm • Ruedas traseras: 24 pulgadas • Ruedas delanteras: 6 – 8 pulgadas • Material del asiento y respaldo: Nylon, lona o PVC lavable	Unidad	\$ 775,000	0%	\$ -	\$ 3,875,000
							TOTAL	\$ 3,875,000

Tatiana Durán
Coordinadora Comercial y de Operaciones
3127712559

CR 1 A # 71 – 301 TERRAZAS DE LA FLORIDA, LOCAL 18
 MANIZALES – CALDAS

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025



Bogotá, Julio 21 de 2026

COTIZACIÓN DE INSUMOS

Señores

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

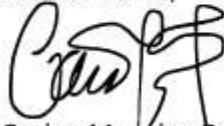
Ciudad

Asunto: Cotización

Me permito presentar a ustedes la cotización correspondiente a los elementos de protección personal, en atención a los requerimientos establecidos.

Esta cotización incluye los valores unitarios y totales de cada uno de los productos. Quedamos atentos a cualquier ajuste o información adicional que se requiera. Agradecemos la oportunidad de participar en este proceso y reiteramos nuestro compromiso con la calidad, cumplimiento y servicio oportuno.

Atentamente,



Carlos Morales Pardo

Representante Legal

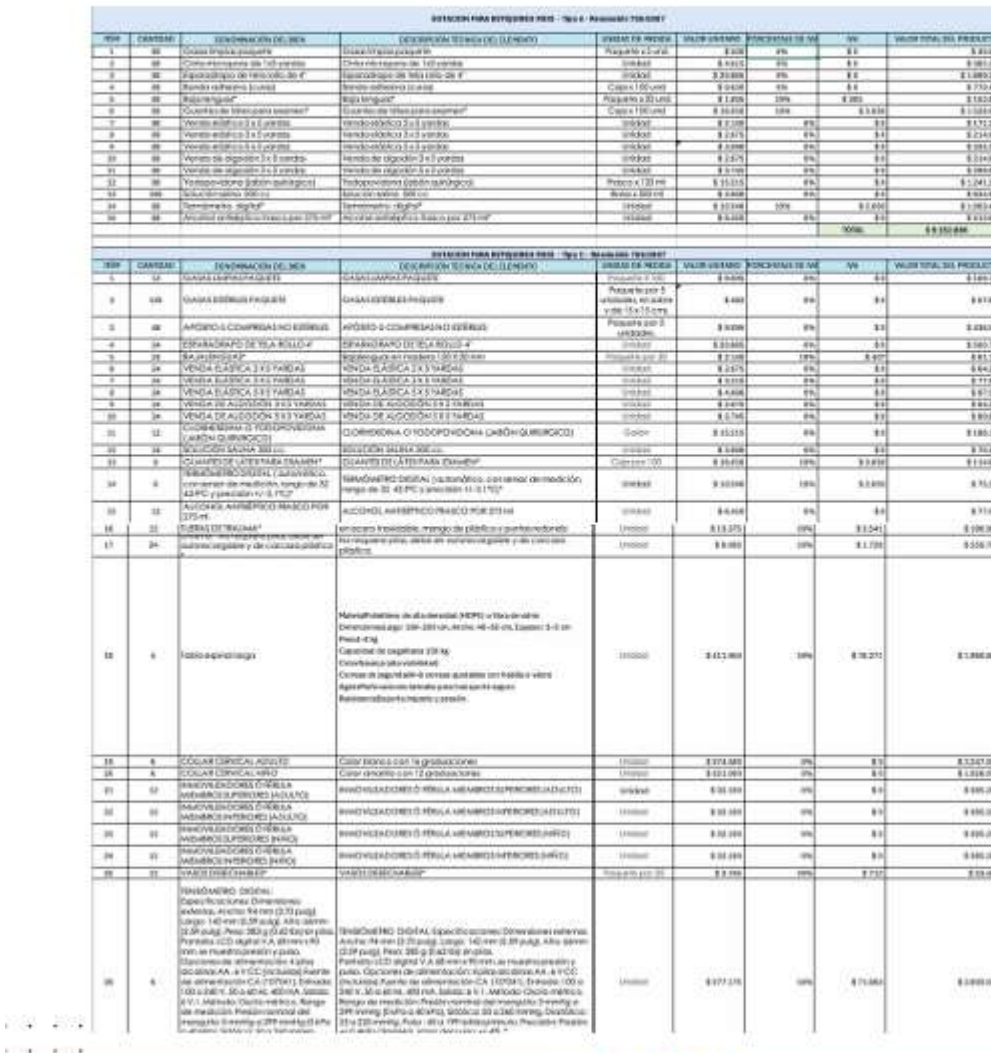
orquideaindustrial@gmail.com

Seguridad Industrial Orquídea



**Versión: 02**

Fecha aprobación:
27/08/2025



✉ orquidea industrial@gmail.com

**Versión: 02**

Fecha aprobación:
27/08/2025

FIREStar
EXTINTORES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Página | 37



19	6	CONJUNTO DE TUBERÍA DE ALUMINIO	CONJUNTO DE TUBERÍA DE ALUMINIO	UNIDAD	\$ 174.000	2%	\$ 3.528	\$ 1.743.528
20	6	CONJUNTO DE TUBERÍA DE ALUMINIO	CONJUNTO DE TUBERÍA DE ALUMINIO	UNIDAD	\$ 121.000	2%	\$ 2.420	\$ 1.215.420
21	12	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR SUPERIOR (ALUMINIO)	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR SUPERIOR (ALUMINIO)	UNIDAD	\$ 55.000	2%	\$ 1.100	\$ 561.100
22	12	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR INFERIOR (ALUMINIO)	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR INFERIOR (ALUMINIO)	UNIDAD	\$ 55.000	2%	\$ 1.100	\$ 561.100
23	12	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR SUPERIOR (PVC)	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR SUPERIOR (PVC)	UNIDAD	\$ 55.000	2%	\$ 1.100	\$ 561.100
24	12	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR INFERIOR (PVC)	MANCHALOCOS O VÁLVULA VENTILADOR INFERIOR (PVC)	UNIDAD	\$ 55.000	2%	\$ 1.100	\$ 561.100
25	12	VALVULA VENTILADOR	VALVULA VENTILADOR	UNIDAD	\$ 2.240	2%	\$ 44.80	\$ 228.448
26	6	CONDENSADOR DE AGUA	CONDENSADOR DE AGUA	UNIDAD	\$ 373.375	2%	\$ 7.567.50	\$ 3.811.875
27	6	CONDENSADOR DE AGUA	CONDENSADOR DE AGUA	UNIDAD	\$ 383.550	2%	\$ 7.671.00	\$ 3.912.550
28	10	CONDENSADOR DE AGUA	CONDENSADOR DE AGUA	UNIDAD	\$ 1.400	2%	\$ 28.00	\$ 1.428.00
29	6	CONDENSADOR DE AGUA	CONDENSADOR DE AGUA	UNIDAD	\$ 100.000	2%	\$ 2.000.00	\$ 102.000
30	6	CONDENSADOR DE AGUA	CONDENSADOR DE AGUA	UNIDAD	\$ 60.000	2%	\$ 1.200.00	\$ 61.200
					TOTAL			\$ 10.500.000
					TOTAL GENERAL			\$ 10.500.000
					TOTAL GENERAL			\$ 10.500.000

En caso de cualquier inquietud favor comuníquese con nosotros, lo atenderemos con gusto y recuerde que su seguridad es nuestro mayor compromiso.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

Atentamente:

CRITHIAN QUINTERO BUITRAGO
CEL: 311 807 19 00

1. Relación de valores ofrecidos por las tres (3) empresas que presentaron cotización:

			SUMIPLAN Seguridad Industrial	FIREStar Extintores y seguridad industrial	SEGURIDAD INDUSTRIAL ORQUIDEA
			Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3
Item	Descripción	Cant	Valor Unitario	Valor Unitario	Valor Unitario
1	Gasas limpias paquete	80	450	589	500
2	Cinta micropore de 1x3 yardas	80	7.500	4.815	4.815
3	Esparadrapo de tela rollo de 4"	80	32.500	20.865	20.865
4	Banda adhesiva (curas)	80	11.166	9.630	9.630
5	Baja lenguas*	80	3.082	1.605	1.605
6	Gautes de látex para examen*	80	25.000	16.050	16.050
7	Venda elástica 2 x 5 yardas	80	2.333	2.140	2.140
8	Venda elástica 3 x 5 yardas	80	2.683	2.675	2.675
9	Venda elástica 5 x 5 yardas	80	4.833	4.066	4.066
10	Venda de algodón 3 x 5 yardas	80	2.667	2.675	2.675
11	Venda de algodón 3 x 5 yardas	80	3.750	3.745	3.745
12	Yodopovidona (jabón quirúrgico)	80	24.167	15.515	15.515
13	Solución salina 500 cc	160	6.083	3.906	3.906
14	Termómetro digital*	80	8.458	10.540	10.540
15	Alcohol antiséptico frasco por 275 ml*	80	10.000	6.420	6.420

			SUMIPLAN Seguridad Industrial	FIREStar Extintores y seguridad industrial	SEGURIDAD INDUSTRIAL ORQUIDEA
			Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3
Item	Descripción	Cant	Valor Unitario	Valor Unitario	Valor Unitario
1	Silla de ruedas plegable	5	775.000	642.000	642.000

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

Item	Descripción	Cant	SUMIPLAN Seguridad Industrial	FIREStar Extintores y seguridad industrial	SEGURIDAD INDUSTRIAL ORQUIDEA
			Cotización 1 Valor Unitario	Cotización 2 Valor Unitario	Cotización 3 Valor Unitario
1	GASAS LIMPIAS PAQUETE	12	7.080	9.095	9.095
2	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	120	750	482	482
3	APOSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	48	14.167	9.095	9.095
4	ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4"	24	32.500	20.865	20.865
5	BAJALENGUAS*	24	3.082	2.140	2.140
6	VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS	24	2.333	2.675	2.675
7	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	24	2.683	3.210	3.210
8	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	24	4.833	4.066	4.066
9	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	24	2.667	2.675	2.675
10	VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS	24	3.750	3.745	3.745
11	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	12	24.167	15.515	15.515
12	SOLUCIÓN SALINA 500 cc.	18	6.083	3.906	3.906
13	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	6	25.000	16.050	16.050
14	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	6	8.458	10.540	10.540
15	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	12	10.000	6.420	6.420
16	TIJERAS DE TRAUMA*	12	8.543	13.375	13.375
17	Linterna - No requiere pilas, debe ser autorecargable y de carcasa plástica *	24	14.167	9.095	9.095
18	Tabla espinal larga	4	248.917	411.950	411.950
19	COLLAR CERVICAL ADULTO	6	128.667	374.500	374.500
20	COLLAR CERVICAL NIÑO	6	111.258	321.000	321.000
21	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO)	12	50.000	32.100	32.100
22	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	12	50.000	32.100	32.100
23	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (NIÑO)	12	50.000	32.100	32.100
24	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	12	50.000	32.100	32.100
25	VASOS DESECHABLES*	12	2.452	3.745	3.745
26	TENSIÓMETRO DIGITAL: Especificaciones: Dimensiones externas. Ancho: 94 mm (3.70 pulg). Largo: 142 mm (5.59 pulg). Alto: 66mm (2.59 pulg). Peso: 283 g (0.62 lbs) sin pilas. Pantalla: LCD digital V.A 68 mm x 90 mm, se muestra presión y pulso. Opciones de alimentación: 4 pilas alcalinas AA, 6 V CC (incluidas).Fuente de alimentación CA (107041). Entrada: 100 a 240 V, 50 a 60 Hz, 400 mA. Salida: 6 V,1. Método: Oscilo métrico. Rango de medición: Presión nominal del manguito: 0 mmHg a 299 mmHg (0 kPa a 40 kPa). Sistólica: 50 a 260 mmHg. Diastólica : 25 a 220 mmHg. Pulso : 40 a 199 latidos/minuto. Precisión: Presión: +/-0.4kPa (3mmHg). Valor del pulso: +/-4%. *	6	130.532	377.175	377.175
27	FONENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del Tubo: 0,7 mm / 2 mm. • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm. • Forma del Diafragma: Plano. • Longitud de la Tubería: 59 cm. • Material de la Campana: Aleación de Aluminio. • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio. • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio. • Tipo de Olivas: Duras. • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana). • Tipo de Unión: en U.	6	26.330	283.550	283.550
28	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	12	58.333	37.450	37.450
29	PULSOMETRO DIGITAL*	4	241.667	155.150	155.150
30	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en Lona codra de alta resistencia, Aislante térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad. Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad. Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad. 6 bolsillos internos en vinilo. 30cm alto, 30cm ancho	6	125.667	90.950	90.950

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Tabla 1 – Valores unitarios cotizados sin IVA incluido

2. Datos excluidos de la Desviación estándar

Se procedió a efectuar el análisis de los valores cotizados antes de IVA por cada uno de los ítems establecidos, aplicando en primera instancia una media aritmética o promedio y la desviación estándar para establecer un rango de precios entre un valor mínimo (desviación estándar menos el promedio) y un valor máximo (desviación estándar más el promedio) para realizar una poda de aquellos valores que se encuentren muy por encima o muy por debajo respecto del máximo y el mínimo establecido, como se muestra a continuación:

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3	% de variación promedio por ítem	Desviación Estandar	Mediana	Media Geometrica	Media Armonica	Min	Max
450	589	500	513	70	500	510	507	450	589
7.500	4.815	4.815	5.710	1.550	4.815	5.582	5.467	4.815	7.500
32.500	20.865	20.865	24.743	6.717	20.865	24.187	23.692	20.865	32.500
11.166	9.630	9.630	10.142	887	9.630	10.117	10.093	9.630	11.166
3.082	1.605	1.605	2.097	853	1.605	1.995	1.910	1.605	3.082
25.000	16.050	16.050	19.034	5.167	16.050	18.605	18.225	16.050	25.000
2.333	2.140	2.140	2.204	111	2.140	2.202	2.201	2.140	2.333
2.683	2.675	2.675	2.678	5	2.675	2.678	2.678	2.675	2.683
4.833	4.066	4.066	4.322	443	4.066	4.307	4.293	4.066	4.833
2.667	2.675	2.675	2.672	5	2.675	2.672	2.672	2.667	2.675
3.750	3.745	3.745	3.747	3	3.745	3.747	3.747	3.745	3.750
24.167	15.515	15.515	18.399	4.995	15.515	17.985	17.617	15.515	24.167
6.083	3.906	3.906	4.632	1.257	3.906	4.528	4.435	3.906	6.083
8.458	10.540	10.540	9.846	1.202	10.540	9.795	9.741	8.458	10.540
10.000	6.420	6.420	7.613	2.067	6.420	7.442	7.290	6.420	10.000

Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3	% de variación promedio por ítem	Desviación Estandar	Mediana	Media Geometrica	Media Armonica	Min	Max
7.080	9.095	9.095	8.423	1.163	9.095	8.367	8.307	7.080	9.095
750	482	482	571	155	482	559	547	482	750
14.167	9.095	9.095	10.786	2.928	9.095	10.543	10.327	9.095	14.167
32.500	20.865	20.865	24.743	6.717	20.865	24.187	23.692	20.865	32.500
3.082	2.140	2.140	2.454	544	2.140	2.417	2.383	2.140	3.082
2.333	2.675	2.675	2.561	197	2.675	2.556	2.550	2.333	2.675
2.683	3.210	3.210	3.034	304	3.210	3.024	3.013	2.683	3.210
4.833	4.066	4.066	4.322	443	4.066	4.307	4.293	4.066	4.833
2.667	2.675	2.675	2.672	5	2.675	2.672	2.672	2.667	2.675
3.750	3.745	3.745	3.747	3	3.745	3.747	3.747	3.745	3.750
24.167	15.515	15.515	18.399	4.995	15.515	17.985	17.617	15.515	24.167
6.083	3.906	3.906	4.632	1.257	3.906	4.528	4.435	3.906	6.083
25.000	16.050	16.050	19.034	5.167	16.050	18.605	18.225	16.050	25.000
8.458	10.540	10.540	9.846	1.202	10.540	9.795	9.741	8.458	10.540
10.000	6.420	6.420	7.613	2.067	6.420	7.442	7.290	6.420	10.000
8.543	13.375	13.375	11.764	2.790	13.375	11.518	11.253	8.543	13.375
14.167	9.095	9.095	10.786	2.928	9.095	10.543	10.327	9.095	14.167
248.917	411.950	411.950	357.606	94.127	411.950	348.269	338.129	248.917	411.950
128.667	374.500	374.500	292.556	141.932	374.500	262.295	228.790	128.667	374.500
111.258	321.000	321.000	251.086	121.095	321.000	225.483	197.127	111.258	321.000
50.000	32.100	32.100	38.067	10.335	32.100	37.210	36.450	32.100	50.000
50.000	32.100	32.100	38.067	10.335	32.100	37.210	36.450	32.100	50.000
50.000	32.100	32.100	38.067	10.335	32.100	37.210	36.450	32.100	50.000
50.000	32.100	32.100	38.067	10.335	32.100	37.210	36.450	32.100	50.000
2.452	3.745	3.745	3.314	747	3.745	3.252	3.185	2.452	3.745
130.532	377.175	377.175	294.961	142.399	377.175	264.810	231.418	130.532	377.175
26.330	283.550	283.550	197.810	148.506	283.550	128.402	66.618	26.330	283.550
58.333	37.450	37.450	44.411	12.057	37.450	43.412	42.525	37.450	58.333
241.667	155.150	155.150	183.989	49.950	155.150	179.849	176.174	155.150	241.667
125.667	90.950	90.950	102.523	20.044	90.950	101.300	100.175	90.950	125.667

Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3	% de variación promedio por ítem	Desviación Estandar	Mediana	Media Geometrica	Media Armonica	Min	Max
775.000	642.000	642.000	686.333	76.788	642.000	683.582	680.953	642.000	775.000

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

Tabla 2 – Valores que fueron podados resaltados en amarillo luego del análisis

3. Porcentaje de variación respecto al promedio de los datos que se encuentran dentro del rango admisible, por ítem

Con los valores que no fueron podados y que se encuentran dentro del rango admisible, se determina el porcentaje (%) de variación tomando los valores cotizados por ítem y dividiéndolos en el promedio de los datos luego de la poda, como se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 3 – Porcentajes (%) de variación calculado por ítems luego de la poda

4. Cálculo del Valor Unitario de Referencia por ítem, de acuerdo con el criterio para aplicar la media según el porcentaje de variación obtenido:

Una vez obtenido el % de variación, se utiliza alguno de los siguientes criterios, por ítem según aplique:

- La media aritmética, si la variación promedio de datos admisibles se encuentra entre el 0% y 10%
- La media geométrica, si la variación promedio de datos admisibles se encuentra entre el 11% y 40%, o
- La media armónica, si la variación promedio de datos admisibles es mayor al 40%.

Se muestra a continuación los resultados obtenidos:

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

ITEMS	MEDIA ARITMETICA	MEDIA GEOMETRICA	MEDIA ARMONICA	PRECIO UNITARIO OFICIAL ESTIMADO DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS PARA APLICAR LA MEDIA
	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS ENTRE EL 0% Y EL 10%)	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS ENTRE EL 11% Y EL 40%)	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS SUPERIORES AL 40%)	
1	\$ 513	\$ 510	\$ 507	\$ 513
2	\$ 5.710	\$ 5.582	\$ 5.467	\$ 5.710
3	\$ 24.743	\$ 24.187	\$ 23.692	\$ 24.743
4	\$ 10.142	\$ 10.117	\$ 10.093	\$ 10.142
5	\$ 2.097	\$ 1.995	\$ 1.910	\$ 2.097
6	\$ 19.034	\$ 18.605	\$ 18.225	\$ 19.034
7	\$ 2.204	\$ 2.202	\$ 2.201	\$ 2.204
8	\$ 2.678	\$ 2.678	\$ 2.678	\$ 2.678
9	\$ 4.322	\$ 4.307	\$ 4.293	\$ 4.322
10	\$ 2.672	\$ 2.672	\$ 2.672	\$ 2.672
11	\$ 3.747	\$ 3.747	\$ 3.747	\$ 3.747
12	\$ 18.399	\$ 17.985	\$ 17.617	\$ 18.399
13	\$ 4.632	\$ 4.528	\$ 4.435	\$ 4.632
14	\$ 9.846	\$ 9.795	\$ 9.741	\$ 9.846
15	\$ 7.613	\$ 7.442	\$ 7.290	\$ 7.613

ITEMS	MEDIA ARITMETICA	MEDIA GEOMETRICA	MEDIA ARMONICA	PRECIO UNITARIO OFICIAL ESTIMADO DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS PARA APLICAR
	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS ENTRE EL 0% Y EL 10%)	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS ENTRE EL 11% Y EL 40%)	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS SUPERIORES AL 40%)	
1	\$ 8.423	\$ 8.367	\$ 8.307	\$ 8.423
2	\$ 571	\$ 559	\$ 547	\$ 571
3	\$ 10.786	\$ 10.543	\$ 10.327	\$ 10.786
4	\$ 24.743	\$ 24.187	\$ 23.692	\$ 24.743
5	\$ 2.454	\$ 2.417	\$ 2.383	\$ 2.454
6	\$ 2.561	\$ 2.556	\$ 2.550	\$ 2.561
7	\$ 3.034	\$ 3.024	\$ 3.013	\$ 3.034
8	\$ 4.322	\$ 4.307	\$ 4.293	\$ 4.322
9	\$ 2.672	\$ 2.672	\$ 2.672	\$ 2.672
10	\$ 3.747	\$ 3.747	\$ 3.747	\$ 3.747
11	\$ 18.399	\$ 17.985	\$ 17.617	\$ 18.399
12	\$ 4.632	\$ 4.528	\$ 4.435	\$ 4.632
13	\$ 19.034	\$ 18.605	\$ 18.225	\$ 19.034
14	\$ 9.846	\$ 9.795	\$ 9.741	\$ 9.846
15	\$ 7.613	\$ 7.442	\$ 7.290	\$ 7.613
16	\$ 11.764	\$ 11.518	\$ 11.253	\$ 11.764
17	\$ 10.786	\$ 10.543	\$ 10.327	\$ 10.786
18	\$ 357.606	\$ 348.269	\$ 338.129	\$ 357.606
19	\$ 292.556	\$ 262.295	\$ 228.790	\$ 292.556
20	\$ 251.086	\$ 225.483	\$ 197.127	\$ 251.086
21	\$ 38.067	\$ 37.210	\$ 36.450	\$ 38.067
22	\$ 38.067	\$ 37.210	\$ 36.450	\$ 38.067
23	\$ 38.067	\$ 37.210	\$ 36.450	\$ 38.067
24	\$ 38.067	\$ 37.210	\$ 36.450	\$ 38.067
25	\$ 3.314	\$ 3.252	\$ 3.185	\$ 3.314
26	\$ 294.961	\$ 264.810	\$ 231.418	\$ 294.961
27	\$ 197.810	\$ 128.402	\$ 66.618	\$ 197.810
28	\$ 44.411	\$ 43.412	\$ 42.525	\$ 44.411
29	\$ 183.989	\$ 179.849	\$ 176.174	\$ 183.989
30	\$ 102.523	\$ 101.300	\$ 100.175	\$ 102.523

ITEMS	MEDIA ARITMETICA	MEDIA GEOMETRICA	MEDIA ARMONICA	PRECIO UNITARIO OFICIAL ESTIMADO DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS PARA APLICAR
	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS ENTRE EL 0% Y EL 10%)	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS ENTRE EL 11% Y EL 40%)	(APLICABLE A VARIACIONES PROMEDIO DE DATOS SUPERIORES AL 40%)	
1	\$ 686.333	\$ 683.582	\$ 680.953	\$ 686.333

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

Tabla 4 – Precios Unitarios de Referencia Antes de IVA

Es preciso indicar que los valores unitarios obtenidos en el presente numeral corresponden al “valor de referencia” antes de IVA, los cuales, son utilizados para establecer el Presupuesto Oficial Estimado – POE.

5. Cálculo del Presupuesto Oficial Estimado – POE:

El POE se calcula tomando los valores unitarios de referencia obtenidos a través del Modelo de Tendencia Central, afectándolos por el IVA (19%) y luego el valor unitario incluido IVA se multiplica por la cantidad establecida por cada ítem, una vez hecho esto, se realiza la suma de todos los ítems que reflejan el alcance del objeto a contratar, obteniendo un Presupuesto Oficial Estimado – POE que asciende a la suma de: **VEINTINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS MCTE (\$29.443.462)**, incluido el valor del IVA, tasas y demás impuestos aplicables.

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	Gasas limpias paquete	80	\$ 513	\$ -	\$ 41.040
2	Cinta micropore de 1x3 yardas	80	\$ 5.710	\$ -	\$ 456.800
3	Esparadrapo de tela rollo de 4"	80	\$ 24.743	\$ -	\$ 1.979.467
4	Banda adhesiva (curas)	80	\$ 10.142	\$ -	\$ 811.360
5	Baja lenguas*	80	\$ 2.097	\$ 398	\$ 199.669
6	Guantes de látex para examen*	80	\$ 19.034	\$ 3.616	\$ 1.812.000
7	Venda elástica 2 x 5 yardas	80	\$ 2.204	\$ -	\$ 176.347
8	Venda elástica 3 x 5 yardas	80	\$ 2.678	\$ -	\$ 214.213
9	Venda elástica 5 x 5 yardas	80	\$ 4.322	\$ -	\$ 345.733
10	Venda de algodón 3 x 5 yardas	80	\$ 2.672	\$ -	\$ 213.787
11	Venda de algodón 3 x 5 yardas	80	\$ 3.747	\$ -	\$ 299.733
12	Yodopovidona (jabón quirúrgico)	80	\$ 18.399	\$ -	\$ 1.471.920
13	Solución salina 500 cc	160	\$ 4.632	\$ -	\$ 741.067
14	Termómetro digital*	80	\$ 3.747	\$ 712	\$ 356.683
15	Alcohol antiséptico frasco por 275 ml*	80	\$ 18.399	\$ -	\$ 1.471.920
				TOTAL	\$ 10.591.738

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	GASAS LIMPIAS PAQUETE	12	\$ 8.423	\$ -	\$ 101.080
2	GASAS ESTÉRILES PAQUETE	120	\$ 571	\$ -	\$ 68.560
3	APÓSITO 6 COMPRESAS NO ESTÉRILES	48	\$ 10.786	\$ -	\$ 517.712
4	ESPARADRAPO DE TELA ROLLO 4"	24	\$ 24.743	\$ -	\$ 593.840
5	BAJALENGUAS*	24	\$ 2.454	\$ 466	\$ 70.093
6	VENDA ELÁSTICA 2 X 5 YARDAS	24	\$ 2.561	\$ -	\$ 61.464
7	VENDA ELÁSTICA 3 X 5 YARDAS	24	\$ 3.034	\$ -	\$ 72.824
8	VENDA ELÁSTICA 5 X 5 YARDAS	24	\$ 4.322	\$ -	\$ 103.720
9	VENDA DE ALGODÓN 3 X 5 YARDAS	24	\$ 2.672	\$ -	\$ 64.136
10	VENDA DE ALGODÓN 5 X 5 YARDAS	24	\$ 3.747	\$ -	\$ 89.920
11	CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA (JABÓN QUIRÚRGICO)	12	\$ 18.399	\$ -	\$ 220.788
12	SOLUCIÓN SALINA 500 cc.	18	\$ 4.632	\$ -	\$ 83.370
13	GUANTES DE LÁTEX PARA EXAMEN*	6	\$ 19.034	\$ 3.616	\$ 135.900
14	TERMÓMETRO DIGITAL (automático, con sensor de medición, rango de 32 43.9°C y precisión +/- 0.1°C)*	6	\$ 9.846	\$ 1.871	\$ 70.302
15	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	12	\$ 7.613	\$ -	\$ 91.360
16	TIJERAS DE TRAUMA*	12	\$ 11.764	\$ 2.235	\$ 167.993
17	Linterna - No requiere pilas, debe ser autorecargable y de carcasa plástica *	24	\$ 10.786	\$ 2.049	\$ 308.038
18	Tabla espinal larga	4	\$ 357.606	\$ 67.945	\$ 1.702.204
19	COLLAR CERVICAL ADULTO	6	\$ 292.556	\$ -	\$ 1.755.334
20	COLLAR CERVICAL NIÑO	6	\$ 251.086	\$ -	\$ 1.506.516
21	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (ADULTO)	12	\$ 38.067	\$ -	\$ 456.800
22	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (ADULTO)	12	\$ 38.067	\$ -	\$ 456.800
23	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS SUPERIORES (NIÑO)	12	\$ 38.067	\$ -	\$ 456.800
24	INMOVILIZADORES Ó FÉRULA MIEMBROS INFERIORES (NIÑO)	12	\$ 38.067	\$ -	\$ 456.800
25	VASOS DESECHABLES*	12	\$ 3.314	\$ 630	\$ 47.327
26	TENSIÓMETRO DIGITAL: Especificaciones: Dimensiones externas. Ancho: 94 mm (3.70 pulg). Largo: 142 mm (5.59 pulg). Alto: 66mm (2.59 pulg). Peso: 283 g (0.62 lbs) sin pilas. Pantalla: LCD digital V.A 68 mm x 90 mm, se muestra presión y pulso. Opciones de alimentación: 4 pilas alcalinas AA, 6 V CC (incluidas).Fuente de alimentación CA (107041). Entrada: 100 a 240 V, 50 a 60 Hz, 400 mA. Salida: 6 V,1. Método: Oscilo métrico. Rango de medición: Presión nominal del manguito: 0 mmHg a 299 mmHg (0 kPa a 40 kPa), Sistólica: 50 a 260 mmHg, Diastólica : 25 a 220 mmHg. Pulso : 40 a 199 latidos/minuto. Precisión: Presión: +/-0.4kPa (3mmHg). Valor del pulso: +/-4%. *	6	\$ 294.961	\$ 56.043	\$ 2.106.018
27	FONENDOSCOPIO* Especificaciones: • Calibre del tubo: 0.7 mm / 2 mm. • Diámetro: Cabeza 4,6 cm – Campana 3 cm. • Forma del Diafragma: Plano. • Longitud de la Tubería: 59 cm. • Material de la Campana: Aleación de Aluminio. • Material de los Auriculares: Aleación de Aluminio. • Material del Diafragma: Aleación de Aluminio. • Tipo de Olivas: Duras. • Tipo de Producto: Doble Cabeza (Diafragma y Campana). • Tipo de Unión: en U.	6	\$ 197.810	\$ 37.584	\$ 1.412.365
28	ELEMENTO DE MÁSCARA PARA RCP*	12	\$ 44.411	\$ 8.438	\$ 634.193
29	PULSOMETRO DIGITAL*	4	\$ 183.989	\$ 34.958	\$ 875.789
30	Maletín Botiquín Tipo C: Maletín fabricado en Lona codra de alta resistencia, Aislante térmico Thermolon y vinilo calibre 6 Bolsillo grande: 50cm largo, 37cm ancho, 37cm profundidad Bolsillo laterales: 37cm ancho, 37cm alto, 6cm profundidad Bolsillo frontal: 45cm alto, 30cm ancho, 6cm profundidad 6 bolsillos internos en vinilo. 30cm alto, 30cm ancho	6	\$ 102.523	\$ 19.479	\$ 732.011
				TOTAL	\$ 15.420.057

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	Silla de ruedas plegable	5	\$ 686.333	-	\$ 3.431.667
				TOTAL	\$ 3.431.667

TOTAL	\$ 29.443.462
--------------	----------------------

GLOSARIO

Acuerdos Marco de Precios: Colombia Compra Eficiente convoca al público en general a través de una licitación pública de bienes o servicios de características técnicas uniformes. Colombia Compra Eficiente selecciona uno o varios Proveedores quienes ofrecen en un catálogo bienes, obras o servicios.

Adendas: Documento por medio del cual la Entidad Estatal modifica los pliegos de condiciones.

Bienes y servicios de características técnicas uniformes: Bienes y servicios de común utilización con especificaciones técnicas y patrones de desempeño y calidad iguales o similares, que en consecuencia pueden ser agrupados como bienes y servicios homogéneos para su adquisición y a los que se refiere el literal (a) del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007.

Clasificación UNSPSC: The United Nations Standard Products and Services Code ® - UNSPSC - Código Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas, es una metodología uniforme de codificación utilizada para clasificar productos y servicios fundamentada en un arreglo jerárquico y en una estructura lógica.

Código CIIU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) de las actividades Económicas.

Comprador público: Es la persona que en nombre de la Entidad Estatal toma decisiones de gasto público para poner a disposición de las personas los bienes, obras y servicios que están a cargo de las Entidades Estatales.

Dependencia: Unidades de Contratación del Sector Central del Departamento de Cundinamarca.

Documentos del Proceso: Los Documentos del Proceso son: (a) los estudios y documentos previos; (b) el aviso de convocatoria; (c) los pliegos de condiciones o la invitación; (d) las Adendas; (e) la oferta; (f) el informe de evaluación; (g) el contrato; y cualquier otro documento expedido por la Entidad Estatal durante el Proceso de Contratación.

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056 Versión: 02
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Fecha aprobación: 27/08/2025

Entidad Estatal: Cada una de las entidades: (a) a las que se refiere el artículo 2 de la Ley 80 de 1993; (b) a las que se refieren los artículos 10, 14 y 24 de la Ley 1150 de 2007 y (c) aquellas entidades que por disposición de la ley deban aplicar la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, o las normas que las modifiquen, aclaren, adicionen o sustituyan.

Estudio del sector: Documento que permite el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de adquisiciones desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo.

Demanda: Representa la cantidad de productos o servicios que el público objetivo quiere y puede adquirir para satisfacer sus necesidades.

Oferta: Hace referencia a la cantidad de bienes, productos o servicios que se ofrecen en un mercado bajo unas determinadas condiciones.

Instrumentos de Agregación de Demanda: son un mecanismo previsto por la ley para que las Entidades Estatales sumen sus necesidades y actúen en forma coordinada en el mercado para obtener eficiencia en el gasto y un mejor provecho de los recursos públicos.

Mecanismos de Agregación de Demanda: Hace referencia a los Acuerdos Marco de Precios y los Instrumentos de Agregación de Demanda.

MiPymes: Micro, pequeña y mediana empresa medida de acuerdo con la ley vigente aplicable.

Orden de Compra: Es la manifestación de la voluntad de la Entidad Compradora de vincularse a un instrumento de agregación de demanda, obligarse a sus términos y condiciones, y es el soporte documental de la relación entre el Proveedor y la Entidad Compradora.

Plan Anual de Adquisiciones: Plan general de compras al que se refiere el artículo 74 de la Ley 1474 de 2011 y el plan de compras al que se refiere la Ley Anual de Presupuesto. Es un instrumento de planeación contractual que las Entidades Estatales deben diligenciar, publicar y actualizar en los términos del presente título.

Proceso de Contratación: Conjunto de actos y actividades, y su secuencia, adelantadas por la Entidad Estatal desde la planeación hasta el vencimiento de las garantías de calidad, estabilidad y mantenimiento, o las condiciones de disposición final o recuperación ambiental de las obras o bienes o el vencimiento del plazo, lo que ocurra más tarde.

Registro Único de Proponentes (RUP): Es un registro de creación legal que llevan las Cámaras de Comercio, en el cual deben inscribirse las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras domiciliadas o con sucursal en Colombia, que aspiran a celebrar contratos con las entidades estatales para la ejecución de obras, suministro de bienes o

 Gobernación de Cundinamarca	GESTIÓN CONTRACTUAL Y COMPRA PÚBLICA	Código: E-GCCP-FR-056
	ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO (POE – ESTUDIOS DEL MERCADO)	Versión: 02 Fecha aprobación: 27/08/2025

prestación de servicios, salvo las excepciones taxativamente señaladas en la ley. En este registro consta la información relacionada a la experiencia, capacidad jurídica, capacidad financiera, capacidad de organización y clasificación del proponente.

SECOP: Sistema Electrónico para la Contratación Pública conformado por el conjunto de plataformas o soluciones tecnológicas puestas a disposición del Sistema de Compra Pública por Colombia Compra Eficiente o quien haga sus veces.

SECOP II: Es la nueva versión del SECOP para pasar de la simple publicidad a una plataforma transaccional que permite a Compradores y Proveedores realizar el Proceso de Contratación en línea. Desde su cuenta, las Entidades Estatales (Compradores) pueden crear y adjudicar Procesos de Contratación, registrar y hacer seguimiento a la ejecución contractual. Los Proveedores también pueden tener su propia cuenta, encontrar oportunidades de negocio, hacer seguimiento a los Procesos y enviar observaciones y Ofertas.

Tienda Virtual del Estado Colombiano: es la plataforma en la cual las Entidades Estatales y los proveedores hacen las transacciones derivadas de los Acuerdos Marco.

Aprobó		Firma/V.B
Elaboró:	JULIO DEL PRADO	Contratista <i>Julio Del Prado</i>
Fecha de elaboración:	SEPTIEMBRE 2026	