***ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026***

## 1. Objeto

La Entidad requiere contratar un proveedor para el proceso de: Adquirir materiales didácticos, pedagógicos, bibliográficos y de apoyo escolar para fortalecer el desarrollo de las actividades académicas y pedagógicas contempladas en el proyecto de inversión "Mochila Mágica" de la Sede B del Colegio General Santander IED, contribuyendo al fortalecimiento de los procesos de aprendizaje, el desarrollo de competencias básicas y el mejoramiento de los ambientes educativos de los estudiantes.

## 2. Justificación

El Colegio General Santander IED, en desarrollo del proyecto de inversión"Mochila Mágica" de la Sede B, requiere la adquisición de materiales didácticos, pedagógicos, bibliográficos y de apoyo escolar destinados al fortalecimiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje de los estudiantes de educación básica. La dotación de elementos como ábacos, bloques base 10, tangram, loterías pedagógicas, rompecabezas, libros de literatura infantil, cartulinas, materiales para actividades manuales y demás recursos educativos permitirá desarrollar estrategias pedagógicas orientadas al fortalecimiento de las competencias matemáticas, comunicativas, cognitivas, creativas y socioemocionales, favoreciendo el aprendizaje significativo y la participación activa de los estudiantes.

La necesidad se fundamenta en la importancia de garantizar ambientes de aprendizaje adecuados, inclusivos y enriquecidos con recursos pedagógicos que apoyen la implementación de actividades lúdicas, didácticas y experimentales previstas en el proyecto, contribuyendo al cumplimiento de los objetivos institucionales de calidad educativa y al fortalecimiento de los procesos formativos de la comunidad estudiantil. Los bienes objeto de adquisición deberán ser nuevos, originales, de primera calidad, libres de defectos de fabricación y cumplir plenamente las especificaciones técnicas requeridas por la institución, garantizando su durabilidad, seguridad e idoneidad para el uso pedagógico en contextos escolares.
Teniendo en cuenta lo anterior se requiere dar cumplimiento a la normatividad vigente, para lo cual el Colegio ha realizado un diagnóstico que ha permitido identificar y verificar todas las necesidades de la institución.

## 3. Objetivo del Estudio

3.1 El presente estudio tiene como objetivo realizar un análisis de la oferta y demanda del mercado, con el fin de Contratar un proveedor que otorgue: Adquirir materiales didácticos, pedagógicos, bibliográficos y de apoyo escolar para fortalecer el desarrollo de las actividades académicas y pedagógicas contempladas en el proyecto de inversión "Mochila Mágica" de la Sede B del Colegio General Santander IED, contribuyendo al fortalecimiento de los procesos de aprendizaje, el desarrollo de competencias básicas y el mejoramiento de los ambientes educativos de los estudiantes.

3.2 Conocer las características fundamentales que conforman el sector del mercado que garantice el cumplimiento del objeto a contratar, las personas naturales y jurídicas, que conforman este segmento del mercado y que cuenta con la capacidad de suplir esta contratación por parte del FSE.

3.3 Determinar las variables financieras y técnicas que sirvan de base para estructurar el proceso de selección, garantizando la pluralidad de oferentes y su selección objetiva.

3.4 conocer los precios del mercado y así establecer un presupuesto base que nos sirva para realizar el proceso a contratar.

## 4. Ficha Resumen

**Ficha de Resumen Estudio de Mercado**

| Requerimiento | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Adquirir materiales didácticos, pedagógicos, bibliográficos y de apoyo escolar para fortalecer el desarrollo de las actividades académicas y pedagógicas contempladas en el proyecto de inversión "Mochila Mágica" de la Sede B del Colegio General Santander IED, contribuyendo al fortalecimiento de los procesos de aprendizaje, el desarrollo de competencias básicas y el mejoramiento de los ambientes educativos de los estudiantes. | | | | | | |
| Area solicitante | Rectoría | | | | | |
| Proveedores | Consultados | 3 | Participaron | 0 | % de Partic. | 0% |
| Fecha inicio del estudio | 27/08/2026 | | Fecha finalización | | 27/08/2026 | |
| Valor estimado del contrato | ($34.974.100) Treinta y Cuatro Millones Novecientos Setenta y Cuatro Mil Cien Pesos M/Cte | | | | | |
| Plazo Estimado de ejecución | (1) Un Mes contado a partir del Acta de Inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y/o hasta el 31 de diciembre de 2026 | | | | | |
| Modalidad de contratación | Contratación Régimen Especial - FSE | | | | | |

## *ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026*

Se analizaron algunos de los procesos publicados en la Página de SECOP 2 de objetos iguales y similares proceso con las cuales se determinó el presupuesto para la presente convocatoria.

### 5. Análisis de la Situación Actual

#### *5.1 Histórico de la Contratación*

Se revisó la base de datos de contratación del FSE sobre contrataciones anteriores para este objeto, así como contrataciones similares en el sistema electrónico de Contratación Pública SECOP, que nos permitan definir parámetros claves para la estructuración del proceso contractual, permitiendo sustentar y seleccionar desde la eficiencia, eficacia y economía la decisión de escoger la modalidad de contratación, la elección del proveedor y la forma en la que se pactará el contrato.

Para identificar experiencias de contratación similares que permitan definir parámetros clave para la estructuración del proceso contractual, se identificaron procesos de contratación de manera aleatoria en el sistema electrónico de Contratación Pública SECOP procesos adelantados por los Fondos de Servicios Educativos de Bogotá con relación a la actividades a ejecutar, permitiendo sustentar y seleccionar desde la eficiencia eficacia y economía la decisión de escoger la modalidad de contratación, la elección del proveedor y la forma en que se pactará el contrato.

### 6. Análisis del Entorno

#### *6.1 Análisis Proveedores en el mercado*

Durante el análisis de potenciales proveedores para contratar la necesidad requerida por la IED, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas en la ficha técnica, se identificó que por lo menos (3) empresas podrían cumplir con los requerimientos establecidos en las mismas, a las cuales se procedió a enviar solicitud de cotización.

Como resultado de lo anterior, de estas empresas (0) enviaron cotización, las demás empresas no manifestaron interés alguno.

#### *6.2 Aspectos Técnicos*

El objeto del Contrato debe ser entregado bajo los lineamentos dados por la Institución.

#### *6.3 Análisis de la oferta*

| CODIGO CIIU | DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD ECONOMICA |
|---|---|
| 4761 | Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, en establecimientos especializados |
| 4762 | Comercio al por menor de artículos deportivos, en establecimientos especializados |
| 4769 | Comercio al por menor de otros artículos culturales y de entretenimiento n.c.p. en establecimientos especializados |

#### *6.4 Estudio de Costos*

Se requirieron a posibles oferentes, con el fin de obtener un valor ajustado a las condiciones de mercado, solicitando discriminación del costo más el impuestos al valor agregado (IVA) a los oferentes que les aplique éste impuesto, se recibieron (3) tres cotizaciones, además se analizaron algunos de los procesos publicados en la Página de SECOP 2, catálogos de la TVEC o en Internet de objetos iguales y similares que nos permitieron encontrar el prespuesto que manejará el presente proceso

#### *6.5 Precios Promedio del Mercado.*

De acuerdo a las cotizaciones allegadas y el valor historico consultado en el Secop, se determinó el valor promedio calculado dado un conjunto numérico de datos, x1, x2, ..., xn, se define su media aritmética como la suma de cotizaciones recibidas dividido entre la cantidad de las mismas y de acuerdo a los requerimientos técnicos que se visualizan a continuación.

### 7. Requerimientos Comparados

| | | | | | **Valores totales incluido IVA** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1-Cotización | 2-Cotización | 3-Cotización | |
| Item | Cant. | Und/Med | Descripción | Historico/Secop | | | | **Promedio Aritm.** |
| 1 | 70 | Unidad | Ábacos verticales cerrados | | $ 3.748.500 | | | $ 3.748.500 |
| 2 | 70 | Unidad | Bloques base 10 | | $ 9.996.000 | | | $ 9.996.000 |
| 3 | 70 | Unidad | Tangram de 7 piezas | | $ 999.600 | | | $ 999.600 |
| 4 | 70 | Unidad | Libros de literatura infantil, interactivos tipo álbum | | $ 7.913.500 | | | $ 7.913.500 |
| 5 | 1 | Unidad | Tijera eléctrica | | $ 113.050 | | | $ 113.050 |
| 6 | 70 | Unidad | Loterías para niños entre 6 y 8 años | | $ 3.748.500 | | | $ 3.748.500 |
| 7 | 150 | Unidad | Paquetes de cartulina iris × 10 | | $ 1.160.250 | | | $ 1.160.250 |
| 8 | 30 | Unidad | Pegante líquido escolar × 1.000 gramos | | $ 892.500 | | | $ 892.500 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 10 | Unidad | Rollos de cinta adhesiva gruesa de colores | $ | 214.200 | $ | 214.200 |
| 10 | 70 | Unidad | Tijeras punta roma | $ | 124.950 | $ | 124.950 |
| 11 | 40 | Unidad | Resmas de papel tamaño carta | $ | 761.600 | $ | 761.600 |
| 12 | 40 | Unidad | Resmas de papel tamaño oficio | $ | 904.400 | $ | 904.400 |
| 13 | 70 | Unidad | Rompecabezas para niños entre 6 y 8 años | $ | 2.915.500 | $ | 2.915.500 |
| 14 | 70 | Unidad | Tablas para moldear plastilina | $ | 708.050 | $ | 708.050 |
| 15 | 20 | Unidad | Pliegos de cartón industrial | $ | 595.000 | $ | 595.000 |
| 16 | 300 | Unidad | Bolsillos de laminación tamaño oficio | $ | 89.250 | $ | 89.250 |
| 17 | 300 | Unidad | Bolsillos de laminación tamaño carta | $ | 89.250 | $ | 89.250 |

| Cotizante | | Valor Cotizado |
|---|---|---|
| Historico / Disponible Ctto Bolsa | $ | - |
| | $ | - |
| | $ | - |
| | $ | - |
| Promedio del Estudio de Mercado IVA incluido | $ | 34.974.100 |

Dado lo anterior se define la media aritmética como el mejor modelo para calcular el presupuesto oficial de este proceso, basados en los valores presentados por los proponentes como cotización para la adquisición de los bienes o servicios descritos dentro de las especificaciones técnicas de este proceso y en vista que entre los valores cotizados no contempla una diferencia significativa o mayor dispersión, y atendiendo el valor asignado en el plan de compras se estipula como presupuesto oficial: ($34.974.100) Treinta y Cuatro Millones Novecientos Setenta y Cuatro Mil Cien Pesos M/Cte

**8. Clasificación por Código UNSPSC**

0141102;60141105;60141109;60141112;60141114;60103410;60131503;60131003;60104101;60101703;60101705;6010172

**9. Aspectos Legales**

* Artículos 1518 y 1519 del Código Civil: Objeto y causa lícita.
* Manual de contratación interno de la I.E.D.
* Artículo 50 de la Ley 789 de 2002: Establecer el cumplimiento del pago de los aportes parafiscales.
* Inexistencia de inhabilidad o incompatibilidad legal para contratar con el Estado.

**10. Análisis del Riesgo**

***10.1 Tipificación, estimación y asignación de riesgos previsibles***

La I.E.D. ha realizado el análisis de los riesgos desde la perspectiva técnica, económica y jurídica para adelantar el presente proceso contractual de conformidad con lo establecido por Colombia Compra Eficiente para el manejo del riesgo previsible de acuerdo con los manuales y guías que para el efecto estos expidan.

***10.2 Riesgos del proceso y que asume el contratista seleccionado***

10.2.1 Toda norma de obligatorio cumplimiento para el Colegio, que modifique las condiciones pactadas en el contrato, sobre todo en cuanto a las cláusulas que contienen obligaciones del contratista, serán introducidas al contrato, sin que medie negociación alguna con el contratista, toda vez que el Colegio no tiene la facultad de negociar apartes normativos de obligatorio cumplimiento.

10.2.2 De acuerdo con las leyes legales vigentes, durante el desarrollo del contrato no podrá haber incrementos o modificaciones al valor pactado, pues el proponente debe prever y así mismo asumir todos los riesgos inherentes a la contratación, incluido el aumento o mejoramiento de precios en el mercado.

10.2.3 El proveedor de bienes o servicios debe prever los riesgos de seguridad industrial, riesgos laborales y riesgos de abastecimientos, que tiene implícita la actividad contratada, ya que estos serán responsabilidad del contratista.

**10.3 Calificación específica de riesgos asociada al proceso**

***ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026***

El COLEGIO GENERAL SANTANDER IED ENGATIVA. evalúa cada uno de los riesgos identificados, estableciendo el impacto de los mismos frente al logro de los objetivos del Proceso de Contratación y su probabilidad de ocurrencia. Esta evaluación tiene como fin asignar a cada Riesgo una calificación en términos de impacto y de probabilidad, la cual permite establecer la valoración de los Riesgos identificados y las acciones que se deban efectuar.

**10.4 Monitoreo para mitigación los riesgos.**

El COLEGIO GENERAL SANTANDER IED ENGATIVA configurará herramientas adecuadas de seguimiento y control para la eficaz ejecución del contrato, se pactan cláusulas excepcionales y se estipula que en la forma de pago del contrato se prevé un esquema adecuado de verificación de cumplimiento.

El COLEGIO GENERAL SANTANDER IED ENGATIVA realizará un monitoreo constante a los Riesgos del Proceso de Contratación pues las circunstancias cambian rápidamente y los Riesgos no son estáticos. La matriz y el plan de tratamiento serán revisadas constantemente y si es necesario, hacer ajustes al plan de tratamiento de acuerdo con las circunstancias.

El COLEGIO GENERAL SANTANDER IED ENGATIVA evalúa cada uno de los Riesgos identificados, estableciendo el impacto de estos frente al logro de los objetivos del Proceso de Contratación y su probabilidad de ocurrencia. Esta evaluación tiene como fin asignar a cada Riesgo una calificación en términos de impacto y de probabilidad, la cual permite establecer la valoración de los Riesgos identificados y las acciones que se deban efectuar.

Tabla 4 - Valoración del Riesgo

| | | | Impacto | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Calificación Cualitativa | Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente. | Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual. | Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes. | Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual. | Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual. |
| | | Calificación Monetaria | Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato. | Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato. | Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5 %) y el quince por ciento (15%). | Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%). | Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%). |
| | Categoría | Valoración | Insignificante | Menor | Moderado | Mayor | Catastrófico |
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Probabilidad | Raro (puede ocurrir excepcionalmente) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Improbable (puede ocurrir ocasionalmente) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro) | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Probable (probablemente va a ocurrir) | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias) | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

| Valoración del Riesgo | Categoría |
|---|---|
| 8, 9 y 10 | Riesgo extremo |
| 6 y 7 | Riesgo alto |
| 5 | Riesgo medio |
| 2, 3 y 4 | Riesgo bajo |

**11 Observaciones**

Observaciones: Los documentos del proceso forman parte de este y definen igualmente las actividades, alcance y obligaciones del proceso actual.

***ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026***

Claudia Patricia Serna Acevedo
Rector(a) Ordenador(a) del Gasto

Elaboró: Jorge Andrés Villar Motatto