



SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL  
COLEGIO SAN AGUSTÍN IED

NIT : 830.047.955 - 2 Dirección: Calle 50 A SUR No 5C-40 Teléfono: (601)2793580

Proceso  
Interno  
027

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

**1. Objeto**

La Entidad requiere contratar un proveedor para el proceso de: Adquisición de materiales para ejecución del proyecto "Unidos en la diversidad proyecto San Agustín I.E.D."

**2. Justificación**

Con el fin de fomentar la inclusión y el acceso equitativo a la educación para estudiantes con aptitudes diferentes eel Colegio San Agustín I.E.D., necesita adquirir el material requerido por el docente del proyecto.

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: Adquisición de materiales para ejecución del proyecto "Unidos en la diversidad proyecto San Agustín I.E.D."
- 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                                                                                               |                                                                                                                                                      |   |                    |   |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------|---|------------------|
| Adquisición de materiales para ejecución del proyecto "Unidos en la diversidad proyecto San Agustín I.E.D." |                                                                                                                                                      |   |                    |   |                  |
| Area solicitante                                                                                            | Rectoría                                                                                                                                             |   |                    |   |                  |
| Proveedores                                                                                                 | Consultados                                                                                                                                          | 3 | Participaron       | 2 | % de Partic. 67% |
| Fecha inicio del estudio                                                                                    | 25/08/2026                                                                                                                                           |   | Fecha finalización |   | 8/09/2026        |
| Valor estimado del contrato                                                                                 | (\$1.177.277) Un Millón Ciento Setenta y Siete Mil Doscientos Setenta y Siete Pesos M/Cte                                                            |   |                    |   |                  |
| Plazo Estimado de ejecución                                                                                 | (10) Diez Días contados 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                                                                                                                  |   |                    |   |                  |

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**



SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL  
COLEGIO SAN AGUSTÍN IED

NIT : 830.047.955 - 2 Dirección: Calle 50 A SUR No 5C-40 Teléfono: (601)2793580

Proceso  
Interno  
027

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

**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 (2) enviaron cotización, las demás empresas no manifestaron interés alguno.

**6.2 Aspectos Técnicos**

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

**6.3 Análisis de la oferta**

| CODIGO CIU | DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD ECONOMICA                                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3240       | Fabricación de juegos, juguetes y rompecabezas                                                                                    |
| 2229       | Fabricación de artículos de plástico n.c.p.                                                                                       |
| 4761       | Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, 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 (2) 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 presupuesto 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,  $x_1, x_2, \dots, x_n$ , 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**

| Item | Cant. | Und/Med | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Historico/Secop | Valores totales incluido IVA |              |              | Promedio Aritm. |
|------|-------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|--------------|--------------|-----------------|
|      |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | 1-Cotización                 | 2-Cotización | 3-Cotización |                 |
|      |       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | 1 Cotización                 | 2 Cotización |              |                 |
| 1    | 2     | Unidad  | Rompecabeza de capas Cuerpo Humano Niño - Niña características: Madera - Incluye tarjetas que ilustran las partes del cuerpo, los músculos, los órganos y el esqueleto. Material: Madera MDF de 12mm de espesor Tablero de 30 x 30cm Fichas de 3mm de espesor                                             | \$ -            | \$ 235.620                   | \$ 196.826   |              | \$ 216.223      |
| 2    | 1     | Unidad  | tablero ciclo de vida realista Monterossori 40 fichas ilustradas                                                                                                                                                                                                                                          | \$ -            | \$ 148.750                   | \$ 108.290   |              | \$ 128.520      |
| 3    | 1     | Unidad  | Colchoneta tipo jardín para momentos de lectura: Espuma Rosada de alta resistencia, densidad de 20 tamaño de 115 x 600 x 7 cm : Forro Tela de lona impermeable, con cremallera para quitar y poder hacer mantenimiento.                                                                                   | \$ -            | \$ 134.470                   | \$ 115.073   |              | \$ 124.772      |
| 4    | 1     | Unidad  | Fichas de intervención 5                                                                                                                                                                                                                                                                                  | \$ -            | \$ 77.350                    | \$ 40.000    |              | \$ 58.675       |
| 5    | 1     | Unidad  | Pictocuatrno de grafomotricidad 3: Picado, rasgado y recortado grafomotor                                                                                                                                                                                                                                 | \$ -            | \$ 65.000                    | \$ 40.000    |              | \$ 52.500       |
| 6    | 1     | Unidad  | Tabla de equilibrio de integración sensorial Material Plastico de alta calidad Tamaño de 31 x 54 cm Incluye las esferas plasticas                                                                                                                                                                         | \$ -            | \$ 132.766                   | \$ 160.412   |              | \$ 146.589      |
| 7    | 1     | Unidad  | Kit Manitas inteligentes Material Resina flexible, adherente, no tóxica y resistente a la manipulación. Estuche de 73 piezas 25 manitsa derechas y 25 manitas izquierdas 10 números del 0 al 9, 8 signos matemáticos 5 cordones enrollados en plastilla, estuche: plastico rígido con 12 compartimientos. |                 | \$ 71.400                    | \$ 101.388   |              | \$ 86.394       |



SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL  
COLEGIO SAN AGUSTÍN IED

NIT : 830.047.955 - 2 Dirección: Calle 50 A SUR No 5C-40 Teléfono: (601)2793580

Proceso  
Interno  
027

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

|    |   |        |                                                                                                                                                                           |  |           |            |  |           |
|----|---|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|------------|--|-----------|
| 8  | 1 | Unidad | Domino de texturas Material: madera MDF x 28 fichas de 3mm de espesor, tamaño de cada ficha 4x8cm 28 fichas 2 soportes Empaque estuche plastico con broche                |  | \$ 73.828 | \$ 90.083  |  | \$ 81.956 |
| 9  | 1 | Unidad | Torre de hanoi Tres ejes verticales con discos de diferentes tamaños 7 discos Base de 30 cm Tamaño base 30 cm                                                             |  | \$ 59.690 | \$ 38.913  |  | \$ 49.302 |
| 10 | 1 | Unidad | Xilofono metal madera tamaño 33 x 12 cm 8 tonos y dos palos de madera para tocar. Material: cuerpo de madera resistente, láminas de metal coloridas, base antideslizante. |  | \$ 35.700 | \$ 114.954 |  | \$ 75.327 |
| 11 | 1 | Unidad | Juego de guantes de texturas X 6 UNIDADES DE 21 X 19CM C/U                                                                                                                |  | \$ 84.490 | \$ 94.724  |  | \$ 89.607 |
| 12 | 1 | Unidad | Patron de colores en bolita material madera (MDF) combina lectura y rompecabezas para estimular el aprendizaje infantil                                                   |  | \$ 29.750 | \$ 105.077 |  | \$ 67.414 |

| Cotizante                                    | Valor Cotizado |
|----------------------------------------------|----------------|
| Historico / Disponible Ctto Bolsa            | \$ -           |
| 1 Cotización / ítem cotizados (12)           | \$ 1.148.814   |
| 2 Cotización / ítem cotizados (12)           | \$ 1.205.740   |
|                                              | \$ -           |
| Promedio del Estudio de Mercado IVA incluido | \$ 1.177.277   |

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: (\$1.177.277) Un Millón Ciento Setenta y Siete Mil Doscientos Setenta y Siete Pesos M/Cte

**8. Clasificación por Código UNSPSC**

60101704 - 60102301

**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.



SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL  
COLEGIO SAN AGUSTÍN IED

NIT : 830.047.955 - 2 Dirección: Calle 50 A SUR No 5C-40 Teléfono: (601)2793580

Proceso  
Interno  
027

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

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**

El COLEGIO SAN AGUSTÍN IED. 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 SAN AGUSTÍN IED 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 SAN AGUSTÍN IED 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 SAN AGUSTÍN IED 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                                                                                              |
| Probabilidad             | Raro (puede ocurrir excepcionalmente)                | 1                                                                                  | 2                                                                                                                     | 3                                                                                               | 4                                                                                                              | 5                                                                                                         |
|                          | Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)            | 2                                                                                  | 3                                                                                                                     | 4                                                                                               | 5                                                                                                              | 6                                                                                                         |
|                          | Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)  | 3                                                                                  | 4                                                                                                                     | 5                                                                                               | 6                                                                                                              | 7                                                                                                         |
|                          | Probable (probablemente va a ocurrir)                | 4                                                                                  | 5                                                                                                                     | 6                                                                                               | 7                                                                                                              | 8                                                                                                         |
|                          | Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias) | 5                                                                                  | 6                                                                                                                     | 7                                                                                               | 8                                                                                                              | 9                                                                                                         |
|                          |                                                      |                                                                                    |                                                                                                                       |                                                                                                 |                                                                                                                | 10                                                                                                        |



SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

COLEGIO SAN AGUSTÍN IED

NIT : 830.047.955 - 2 Dirección: Calle 50 A SUR No 5C-40 Teléfono: (601)2793580

Proceso

Interno

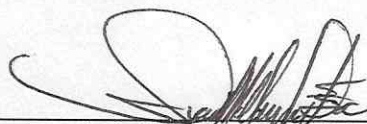
027

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

| 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.



---

Lucía Ofelia Villamil Suta (E)  
Rector(a) Ordenador(a) del Gasto

Elaboró: Magda Milena Zambrano Rodríguez

