ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026

1. Objeto

La Entidad requiere contratar un proveedor para el proceso de: SUMINISTROS KIT DOCENTES Y MATERIAL PARA EL AREA ADMINISYRATIVA

2. Justificación

SE HACE NECESARIO EL SUMINISTROS KIT DOCENTES Y MATERIAL PARA EL AREA ADMINISTRATIVA, DE ESTA MANERA BRINDAR UN MEJOR DESEMPEÑO HACIA LA COMUNIDAD EDUCATIVA
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: SUMINISTROS KIT DOCENTES Y MATERIAL PARA EL AREA ADMINISYRATIVA

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
SUMINISTROS KIT DOCENTES Y MATERIAL PARA EL AREA ADMINISYRATIVA

Area solicitante	Rectoría					
Proveedores	Consultados	3	Participaron	3	% de Partic.	100%
Fecha inicio del estudio	27/08/2026		Fecha finalización		27/08/2026	
Valor estimado del contrato	($27.561.769) Veintisiete Millones Quinientos Sesenta y Un Mil Setecientos Sesenta y Nueve Pesos M/Cte					
Plazo Estimado de ejecución	(15) Quince 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

6.1 Análisis Proveedores en el mercado

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026

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 (3) enviaron cotización.

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

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	Maria Alejandra Rojas Paez	Enerio Rojas Garcia	Cindy Carolina Sierra	**Promedio Aritm.**
1	10	Unidad	Marcador permanente para marcar y etiquetar con trazo grueso sobre casi todos los materiales, el grosor de trazo de la punta biselada es de 4-12mm resistencia al agua y al roceso de casi todas las superficies, en colores negro, rojo, azul y verde, forma de la punta plumin de biselada, secada rapida y recargable caja x 12		$ 3.913.850	$ 420.000	$ 189.000	$ 1.507.617
2	16	Unidad	Marcador borrable recargable caja por 10 unidades para uso en tableros blancos, borrado en seco de superficies no porosas como esmalte y melanina, grosor del trazo de la punta redonda de 1,5-3 mm tinta cpoff permite que el marcador permanezca destapado sin secarse por varios dias, intaresistencia a la luz y de secado rapido colores: negro, rojo, verde, azul (40 unidades x color) sin adicion de burtilacetato punta redonda puntas de recambio disponibles producto recargable con tintas BT30, BT100, BT500 tapa reposicionable		$ 1.832.720	$ 1.872.000	$ 886.400	$ 1.530.373
3	40	Unidad	cinta adhesiva 5,5 transparente		$ 243.480	$ 130.000	$ 332.000	$ 235.160
4	80	Unidad	resma de papel carta 75 gramos x500 hojas en blanco impecable compatible con todas las tecnologias de impresión y fotocopiado incluyendo impresora laser fotocopiadora, impresoras inkjet y fax		$ 1.886.400	$ 1.840.000	$ 1.376.000	$ 1.700.800

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026

5	70	Unidad	resma de papel oficio 75 gramos x 500 hojas en en blanco impecable compatible con todas las tecnologias de impresión y fotocopiado incluyendo impresora laser fotocopiadora, impresoras inkjet y fax		$ 1.823.640	$ 1.750.000	$ 1.540.000	$ 1.704.547
6	10	Unidad	esfero semigel caja x 12, con una punta media de 0,7mm punta fina materiales plastico		$ 124.180	$ 156.000	$ 75.000	$ 118.393
7	80	Unidad	block carta bond cuadriculado x70 hojas acabado mate		$ 512.000	$ 468.080	$ 472.000	$ 484.027
8	3	Unidad	tinta para marcadores borrables negro, rojo,azul (caja 10 x color) recargar con sistema de dispensador por goteo ideal para recargar rapidamente casi todos los marcadores edding para tableros blancos sin adicion de bitulacetato secado rapido tamaño 100ml		$ 488.571	$ 163.800	$ 539.700	$ 397.357
9	10	Unidad	lapices negros caja por 12 unidades de grafito triangular altura 0,8cm ancho 7,8 cm longitud 23,7cm		$ 127.600	$ 156.000	$ 65.000	$ 116.200
10	10	Unidad	borrador nata pz - 60 caja por 10 unidades		$ 109.750	$ 117.000	$ 125.000	$ 117.250
11	80	Unidad	borrador tablero en madera material para borrado fieltro		$ 323.520	$ 520.000	$ 144.000	$ 329.173
12	80	Unidad	Carpetas de carton tamaño carta 9 x 12 pulgadas (22.86 x 30.48 cm)		$ 106.640	$ 104.000	$ 560.000	$ 256.880
13	80	Unidad	Carpetas de carton tamaño oficio 216 mm de ancho por 330 mm de largo		$ 113.360	$ 114.400	$ 71.200	$ 99.653
14	2	Unidad	Gancho legajador plastico caja x 160 unidades		$ 136.000	$ 83.200	$ 90.000	$ 103.067
15	6	Unidad	cartulina opalina blanca x 50hojas de 1/8x10 180 gramos una cartulina resistente adecuada para variadas tecnicas dimensiones 35cm x 0,3cm x 25 cm en empaque		$ 193.998	$ 234.000	$ 84.000	$ 170.666
16	10	Unidad	resaltador rosado x 12 modelo mark2 diseño redondo material del cuerpo plastico tipo de punta biselada tipo de tinta A base de agua		$ 238.000	$ 364.000	$ 190.000	$ 264.000
17	10	Unidad	resaltador naranja x 12 modelo mark2 diseño redondo material del cuerpo plastico tipo de punta biselada tipo de tinta A base de agua		$ 238.000	$ 364.000	$ 190.000	$ 264.000
18	80	Unidad	sacapuntas tajalapiz metalico forma rectangular cantidad de agujeros 1		$ 87.680	$ 135.120	$ 48.000	$ 90.267
19	1	Unidad	Litro De Tinta X4 Compatible Con Ep-can-bro-hh color negro		$ 290.909	$ 36.400	$ 191.500	$ 172.936
20	1	Unidad	Litro De Tinta X4 Compatible Con Ep-can-bro-hh color magenta		$ 290.909	$ 36.400	$ 191.500	$ 172.936
21	1	Unidad	Litro De Tinta X4 Compatible Con Ep-can-bro-hh color amarillo		$ 290.909	$ 36.400	$ 191.500	$ 172.936
22	1	Unidad	Litro De Tinta X4 Compatible Con Ep-can-bro-hh color azul		$ 290.909	$ 36.400	$ 191.500	$ 172.936
23	2	Unidad	Toner ricoh MP601SPFMP501SPFSP5300DNSP5310DN color negro modelos MP601SPF MP501SPF SP5300DN SP5310DN		$ 1.340.000	$ 1.229.800	$ 1.100.000	$ 1.223.267
24	2	Unidad	Cartucho de toner HP 83A negro Laserjet original		$ 1.500.000	$ 1.118.000	$ 790.000	$ 1.136.000
25	1	Unidad	Toner ce311a modelo 126a laser jet, original, 500g color azul original		$ 635.000	$ 376.999	$ 285.000	$ 432.333

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026

26	1	Unidad	Toner ce311a modelo 126a laser jet, original, 500g color amarillo original		$ 635.000	$ 376.999	$ 285.000	$ 432.333
27	1	Unidad	Toner ce311a modelo 126a laser jet, original, 500g color magenta original		$ 635.000	$ 376.999	$ 285.000	$ 432.333
28	2	Unidad	Toner ce311a modelo 126a laser jet, original, 500g color negro original		$ 1.270.000	$ 676.000	$ 790.000	$ 912.000
29	4	Unidad	Toner HP laserjet 85A color negro modelo detallado CE285A		$ 3.000.000	$ 2.495.480	$ 1.800.000	$ 2.431.827
30	2	Unidad	Toner Okidata Mps4900-mps5501-mps5502 Original		$ 2.300.000	$ 1.612.000	$ 1.960.000	$ 1.957.333
31	1	Unidad	Cartucho de tóner negro de repuesto para impresora Brother MFC-L6915DW original		$ 1.025.000	$ 416.001	$ 1.200.000	$ 880.334
32	1	Unidad	Cinta Bandera Colombia O Bogota Falla Poliéster 1cm X 200mts		$ 123.333	$ 58.500	$ 170.000	$ 117.278
33	2	Unidad	Globo Colores Pasteles; Bomba R12 Paquete X 12 Unidades color azul y blanco		$ 24.000	$ 22.100	$ 17.000	$ 21.033
34	10	Unidad	CINTA ENMASCARAR 48 MM X 40 MT		$ 200.000	$ 127.400	$ 98.000	$ 141.800
35	1	Unidad	Papel Periódico 100 Pliegos De 70cmx100cm Gramaje 48.8 Gr		$ 44.800	$ 110.501	$ 19.900	$ 58.400
36	1	Unidad	Vinilo Acrilico 1000 G 1 Kilos Pintura Tempera Color Amarillo		$ 26.000	$ 23.400	$ 14.500	$ 21.300
37	1	Unidad	Vinilo Acrilico 1000 G 1 Kilos Pintura Tempera Color Azul		$ 26.000	$ 23.400	$ 14.500	$ 21.300
38	1	Unidad	Vinilo Acrilico 1000 G 1 Kilos Pintura Tempera Color Rojo		$ 26.000	$ 23.400	$ 14.500	$ 21.300
39	1	Unidad	Vinilo Acrilico 1000 G 1 Kilos Pintura Tempera Color Negro		$ 26.000	$ 23.400	$ 14.500	$ 21.300
40	1	Unidad	Vinilo Acrilico 1000 G 1 Kilos Pintura Tempera Color Blanco		$ 26.000	$ 23.400	$ 14.500	$ 21.300
41	1	Unidad	Pincel Set 25pcs		$ 61.167	$ 45.500	$ 36.000	$ 47.556
42	1	Unidad	Gancho Nodriza #000 Dorado 36U caja x 100		$ 15.000	$ 23.400	$ 5.500	$ 14.633
43	4	Unidad	Sobre de manila blanco tamaño carta especial paq x 25		$ 80.000	$ 75.400	$ 72.000	$ 75.800
44	85	Unidad	cartuchera multiuso pequeña		$ 4.250.000	$ 1.049.750	$ 765.000	$ 2.021.583
45	85	Unidad	tabla legajadora a4 plastica con deposito colores surtidos		$ 2.909.890	$ 1.797.495	$ 1.870.000	$ 2.192.462
46	85	Unidad	Tijera Acero Inoxidable 8" (210mm)		$ 1.961.545	$ 960.925	$ 552.500	$ 1.158.323
47	2	Unidad	caja de aerosoles caja x 12 unidades		$ 928.000	$ 574.560	$ 370.000	$ 624.187
48	1	Unidad	cuñete vinilo a base de agua blanco tipo 2		$ 270.000	$ 425.600	$ 240.000	$ 311.867
49	1	Unidad	galon de vinilo a base de agua amarillo		$ 103.385	$ 113.050	$ 65.000	$ 93.812
50	1	Unidad	galon de vinilo a base de agua rojo		$ 103.385	$ 113.050	$ 65.000	$ 93.812
51	1	Unidad	galon de vinilo a base de agua azul		$ 103.385	$ 113.050	$ 65.000	$ 93.812
52	1	Unidad	set de 8 brochas de distintos tamaños		$ 97.667	$ 59.850	$ 39.900	$ 65.806
53	4	Unidad	set rodillos para pintar diferentes tamaños		$ 239.000	$ 186.200	$ 300.000	$ 241.733
54	1	Unidad	Tapete foamy extragrande 4 laminas 60 * 60 cms (proyecto)		$ 88.167	$ 33.250	$ 65.900	$ 62.439

Cotizante	Valor Cotizado
Historico / Disponible Ctto Bolsa	$ -
Maria Alejandra Rojas Paez / ítem cotizados (54)	$ 37.735.749
Enerio Rojas Garcia / ítem cotizados (54)	$ 23.822.059
Cindy Carolina Sierra / ítem cotizados (54)	$ 21.127.500
Promedio del Estudio de Mercado IVA incluido	$ 27.561.769

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026

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: ($27.561.769) Veintisiete Millones Quinientos Sesenta y Un Mil Setecientos Sesenta y Nueve Pesos M/Cte

8. Clasificación por Código UNSPSC

44103103/44122003

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

El COLEGIO FANNY MIKEY 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 FANNY MIKEY 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 FANNY MIKEY 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 FANNY MIKEY 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.

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE AGOSTO DE 2026

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.

Jorge Fernando Cano Hurtado
Rector(a) Ordenador(a) del Gasto

Elaboró: D Mayerli Castillo S