ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE ABRIL DE 2026

1. Objeto

La Entidad requiere contratar un proveedor para el proceso de: COMPRA DE MATERIAL DOCENTE-(KIT), INSUMOS PARA BOTIQUIN Y OTROS

2. Justificación

adquirir elementos de uso con estudiantes para apoyar los procesos pedagogicos en beneficio de la comuniadd 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: COMPRA DE MATERIAL DOCENTE-(KIT), INSUMOS PARA BOTIQUIN Y OTROS

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
COMPRA DE MATERIAL DOCENTE-(KIT), INSUMOS PARA BOTIQUIN Y OTROS

Area solicitante	Rectoría					
Proveedores	Consultados	3	Participaron	2	% de Partic.	67%
Fecha inicio del estudio	15/04/2026		Fecha finalización		20/04/2026	
Valor estimado del contrato	($18.241.700) Dieciocho Millones Doscientos Cuarenta y Un Mil Setecientos Pesos M/Cte					
Plazo Estimado de ejecución	(8) Ocho 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

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE ABRIL 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 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 (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 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	Cotizacion 1	Cotizacion 2		**Promedio Aritm.**
1			KIT DOCENTE					
2	411	Unidad	marcador recargable con tinta de secado rapido que no quede mancha ni sombra		$ 2.877.000	$ 2.959.200		$ 2.918.100
			en la superficie del tablero blanco.(1) negro-(1) azul-(1) rojo					
3	137	Unidad	frasco tinta marcador recargable 30 ml-Según marcador adquirido-negra		$ 2.000.200	$ 2.041.300		$ 2.020.750
4	411	Unidad	esfero tinta negra gel		$ 739.800	$ 780.900		$ 760.350
5	137	Unidad	portaborrador + respuesto		$ 397.300	$ 411.000		$ 404.150
6	137	Unidad	portaminas 0,7 mm		$ 630.200	$ 643.900		$ 637.050
7	137	Unidad	repuestos para portaminas 0.7 mm		$ 356.200	$ 383.600		$ 369.900
8	137	Unidad	borrador para tablero felpa-compartimientos		$ 822.000	$ 849.400		$ 835.700
9	137	Unidad	bolsa para empacar		$ 630.200	$ 643.900		$ 637.050
10	170	Unidad	kit planeador según diseño		$ 2.465.000	$ 2.465.000		$ 2.465.000
11	137	Unidad	estuche x 6 esferos colores		$ 959.000	$ 986.400		$ 972.700
12	137	Unidad	estuche x 6 resaltadores delgados		$ 986.400	$ 1.000.100		$ 993.250
			VARIOS					
13	5000	Unidad	hojas para observador según modelo institucional		$ 1.500.000	$ 1.650.000		$ 1.575.000
14	1	Unidad	refrigerador 47 litros		$ 780.000	$ 781.000		$ 780.500
15	3	Unidad	rollo plastico vinilpel x 500 mts		$ 270.000	$ 282.000		$ 276.000
16	1	Unidad	caja x 10 pares pilas AA energizer		$ 82.000	$ 84.000		$ 83.000
			BOTIQUIN					
17	10	Unidad	yodopovina solucion frasco x 120 ml		$ 122.000	$ 130.000		$ 126.000
18	10	Unidad	yodopovina espuma frasco x 120 ml		$ 130.000	$ 140.000		$ 135.000
19	10	Unidad	agua oxigenada frasco x 120 ml		$ 65.000	$ 70.000		$ 67.500
20	8	Unidad	paquetes de bajalenguas x 20		$ 44.000	$ 48.800		$ 46.400
21	10	Unidad	venda elastica 2"		$ 43.000	$ 44.000		$ 43.500

22	10	Unidad	venda elastica 3"		$ 48.000	$ 49.000		$ 48.500
23	10	Unidad	venda elastica 5"		$ 70.000	$ 74.000		$ 72.000
24	10	Unidad	paquete de algodón x 100 g		$ 65.000	$ 67.000		$ 66.000
25	4	Unidad	frasco acid mantle locion x 400 ml		$ 308.000	$ 308.800		$ 308.400
26	10	Unidad	caja x 100 guantes de latex para examinacion con talco, no esterilizado talla M-L		$ 340.000	$ 345.000		$ 342.500
27	8	Unidad	caja x 100 guantes de nitrilo talla M-L		$ 320.000	$ 336.000		$ 328.000
28	8	Unidad	solucion salina 500 ml		$ 72.000	$ 76.000		$ 74.000
29	12	Unidad	alcohol antiseptico 345 ml		$ 102.000	$ 108.000		$ 105.000
30	10	Unidad	micropore de 2"		$ 104.000	$ 109.000		$ 106.500
31	8	Unidad	gasas esteril caja x 20 sobres x 5 unidades		$ 216.000	$ 220.800		$ 218.400
32	10	Unidad	esparadrapo de tela de facil rasgado blanco 2" x 5 yds		$ 160.000	$ 165.000		$ 162.500
33	12	Unidad	jeringas 10 cms		$ 106.800	$ 109.200		$ 108.000
34	10	Unidad	caja de curas x 100 impermeables		$ 150.000	$ 160.000		$ 155.000
			favor las fechas de vencimiento de las soluciones , productos del botiquin que sean					
			de minimo dos (2) años a partir de la fecha del contrato					

Cotizante	Valor Cotizado
Historico / Disponible Ctto Bolsa	$ -
Cotizacion 1 / ítem cotizados (33)	$ 17.961.100
Cotizacion 2 / ítem cotizados (33)	$ 18.522.300
	$ -
Promedio del Estudio de Mercado IVA incluido	$ 18.241.700

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: ($18.241.700) Dieciocho Millones Doscientos Cuarenta y Un Mil Setecientos Pesos M/Cte

8. Clasificación por Código UNSPSC

60101700

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 ORLANDO HIGUITA ROJAS 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 ORLANDO HIGUITA ROJAS 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 ORLANDO HIGUITA ROJAS 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 ORLANDO HIGUITA ROJAS 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
			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

ESTUDIO DEL SECTOR Y/O MERCADO DE ABRIL 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.

DOCUMENTO FIRMADO EN ORIGINAL

Ibeth Rodriguez Angarita
Rector(a) Ordenador(a) del Gasto

Elaboró: Jhovanna Pachon Suarez