	<p align="center">INSTITUCION EDUCATIVA JOSE GUILLERMO CASTRO CASTRO</p> <p>DANE: 120400000111; Autorización SED: Res. 208 - 23/11/04 y Res. 1558 - 16/03/20; NIT: 824.000.431-0; Diag. 1 No. 11 – 20, La Jagua De Ibirico – Cesar; eejosecastro@educacioncesar.gov.co; www.instejoca.edu.co</p>	<p align="center">PROCESO CONTRACTUAL ESTUDIO DEL SECTOR Y EL MERCADO</p> <p align="center">Versión 1.0 marzo 2023</p>
---	---	---

Documento	ESTUDIO DE MERCADO Y DEL SECTOR
Proceso	"SUMINISTRO DE MATERIALES, ELEMENTOS O UTILES DE ASEO Y LIMPIEZA PARA SU USO O CONSUMO EN LAS SEDES ESCOLARES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE GUILLERMO CASTRO CASTRO"
Fecha	18 de abril de 2023

Atendiendo lo ordenado en la guía expedida por Colombia Compra Eficiente para la elaboración de los estudios del sector en materia de contratación directa y normas aplicables, se establece el siguiente análisis del sector desde los aspectos legales, organizacionales, comerciales, técnicos y análisis del riesgo, dejándose claro que: "No será necesario que la Institución Educativa realice un estudio de la oferta y la demanda del sector de la prestación de servicios con particularidades sobre tipos, precios, calidades y cantidades de la oferta y la demanda"

1. ASPECTOS JURIDICOS

Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 209 de la CP, la Ley 115 de 1994, los artículos 11, 12, 13 y 14 de la ley 115 de 2001, la Ley 1150 de 2007, el decreto 4791 de 2008, la Ley 1474 de 2011, el Decreto 4807 de 2011, los artículos 71 y 72 del Código Civil y 3º de la Ley 153 de 1887, al Decreto 205 de 2014 de la Gobernación del Cesar, el decreto 1075 de 2015, los acuerdos No. 2022-11-03 y 2023-03-01 expedidos por el Consejo Directivo institucional, y a otras normas aplicables, se elabora el presente estudio previo, para contratar "SUMINISTRO DE MATERIALES, ELEMENTOS O UTILES DE ASEO Y LIMPIEZA PARA SU USO O CONSUMO EN LAS SEDES ESCOLARES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE GUILLERMO CASTRO CASTRO"

Adicionalmente, se requiere cumplir con el servicio educativo en condiciones de seguridad de los ambientes escolares, de aseo de los predios y de buen estado y funcionamiento de los bienes escolares.

2. ANALISIS ECONOMICO DEL SECTOR

2.1 Aspectos generales del mercado

Aspectos económicos y sociales: IE JGCC cuenta con tres sedes escolar, Central, Mixta 2 y Ana Aguilar. En ellas se atienden 2.300, 750 y 480 estudiantes respectivamente, en jornada mañana, tarde y noche en la sede central y jornadas mañana y tarde en las sedes Mixta 1 y Mixta 2.

El año escolar inició el 30 de enero y su primer semestre se extiende hasta el 23 de junio según el calendario escolar expedido por la Secretaría de Educación Departamental.


La comunidad educativa, especialmente docentes y estudiantes, desarrollan sus actividades en las sedes escolares, contando con una infraestructura y unos bienes móviles dispuestos para el efecto. Es correcto que los escenarios educativos utilizados se encuentren aseados y limpios en condiciones mínimas de buen funcionamiento y presentación general para brindar un servicio digno a la comunidad educativa y a la comunidad en general.

Aspectos regulatorios: adicional a las normas invocadas en los aspectos jurídicos, es necesario recordar que en Colombia existen normas para la correcta prestación del servicio educativo, para el uso y cuidado de los bienes públicos, para la seguridad de las personas en escenarios como las escuelas y los colegios, respecto al saneamiento de los restaurantes escolares y otras dependencias, las cuales deben ser cumplidas a cabalidad para brindar a los usuarios de la institución educativa condiciones físicas de seguridad y bienestar en las sedes escolares y preservar correctamente las mismas.

Lo anterior exige que los escenarios escolares brinden unas condiciones mínimas de limpieza y aseo, que requieren de elementos, materiales e insumos para realizarlo correctamente.

Aspectos técnicos:

- Objetivo General. Contar con instalaciones físicas en condiciones adecuadas de aseo y limpieza durante la prestación del servicio educativo.
- Objetivos específicos.
 - Disponer elementos, materiales e insumos de aseo básico de los escenarios educativos.
 - Disponer elementos, materiales e insumos de limpieza básica de los escenarios educativos.
- Descripción del bien o servicio. Adquirir materiales, elementos e insumos de aseo y limpieza de las sedes escolares de la institución educativa.
- Lugar de implementación de los bienes o servicio. Sedes escolares Central, Mixta 2 y Ana Aguilar de IE JGCC.
- Población beneficiaria. IE JGCC y su comunidad educativa en general.
- Cronograma de actividades: ejecución de actividades durante máximo un mes calendario.
- Codificación del bien, obra o servicio PAA: 47131700
- Elementos a adquirir

	INSTITUCION EDUCATIVA JOSE GUILLERMO CASTRO CASTRO DANE: 120400000111; Autorización SED: Res. 208 - 23/11/04 y Res. 1558 - 16/03/20; NIT: 824.000.431-0; Diag. 1 No. 11 – 20, La Jagua De Ibirico – Cesar; eejosecastro@educacioncesar.gov.co; www.instejoca.edu.co	PROCESO CONTRACTUAL ESTUDIO DEL SECTOR Y EL MERCADO Versión 1.0 marzo 2023
---	---	--

MEDIDA	PRODUCTO	CANTIDAD			
		CENTRAL	MIXTA 2	ANA A	TOTAL
unidad	Mecha trapero 451 gr con mango	8	8	8	24
unidad	Caneca plastica 5 gl - 20 lts	36	15	10	61
unidad	Carrobalde 35 lt con exprimidor y escurridor	1	1	1	3
unidad	Caja de tapabocas x 50 un	6	4	4	14
unidad	Ambientador en aerosol 330 cc	6	6	6	18
unidad	Tanque plastico con tapa 100 lts	4	4	4	12
caneca	Clorogel industrial x 20 lts	10	6	6	22
unidad	Papelera plastica para baños calada	12	6	6	24
unidad	Crema desengrasante multiusos 500 cm	2	2	2	6
par	Guantes de seguridad de carnaza sencillo	3	2	2	7
caneca	Hipoclorito concentrado 15% x 20 lt	1	1	1	3
Paquete	Bolsa plastica 1 x 1.2 m x 10 un	800	400	400	1600
caneca	Amonio cuaternario 5a gen x 20 lts		1		1
unidad	Chupa plastica para inodoro con mango	2	2	2	6
unidad	Cepillo plastico limpiainodoro con base	2	2	2	6
unidad	Cepillo plastico limpiatecho con mango	1	1	1	3
unidad	Cepillo de barrer jumbo suave con mango	60	30	30	120
caneca	Creolina concentrada 3x1 20 lts	1	1	1	3
unidad	Escoba grande palito con mango	12	8	6	26
par	Guantes de aseo industrial talla 8	4	3	3	10
Paquete	Papel higienico x 250 m x 48 unid	6	4	4	14
unidad	Rastrillo grande de 22 dientes plastico con mango	6	4	4	14
unidad	Recogedor plastico con banda y mango	30	15	15	60

2.2 Estudio de la oferta

IE JGCC requiere los servicios de una persona natural o jurídica, debidamente registrada en la Cámara de Comercio, con capacidad para suministrar elementos, materiales e insumos de aseo o limpieza para uso o consumo en sus sedes escolares Central, Mixta 2 y Ana Aguilar.

Durante los años anteriores IE JGCC ha demandado el suministro de elementos de de similares características, contando como ejecutores con personas de la localidad y de la región que lo han realizado de forma correcta.

Para determinar el ejecutor del servicio IE JGCC ha realizado el procedimiento establecido en su manual de contratación para procesos contractuales que no superen los 20 SMMLV.

2.3 Estudio de la demanda

Por lo general, las empresas en Colombia y, específicamente en el Cesar y en La Jagua de Ibirico, cuentan con una infraestructura física, unos bienes escolares y unos ambientes de trabajo y de interacción de las personas, los cuales requieren contar con adecuadas condiciones de aseo y limpieza.

En La Jagua de Ibirico, funcionan cinco instituciones educativas oficiales, 2 centros educativos oficiales y varios colegios privados. Todos cuentan con planta física conformada por salones, oficinas, espacios comunes, zonas verdes. También cuentan con mobiliario escolar. Es por eso que demandan elementos para las actividades de aseo y limpieza de sus instalaciones.

Instituciones educativas como Luis Carlos Galán Sarmiento, Hilda Aguilar Meneses, La Victoria y La Palmita evidencian contratación de objetivos similares, sujeta a las normas especiales para aquellas que no superan los 20 SMMLV.

2.4 Riesgos previsible

En el documento de nombre estudios previos se presenta la matriz de riesgos previsible que se consideran pueden llegar a generarse con ocasión de la ejecución del contrato, dado el bien, obra o servicio a adquirir.

3. TECNICAS DE ANALISIS DE LA INFORMACION


3.1 Análisis de los costos históricos

Para conocer el comportamiento histórico en IE JGCC de la ejecución de servicios de similares características se incluye un informe de Pagaduría por los años 2021 y 2022 (anexo 1), del cual se extrae la siguiente información.

ANO	ANEXO	CONCEPTO	COSTO
2021	3.1	Suministro elementos de aseo y limpieza	\$4.815.500
2022	3.1	Suministro elementos de aseo y limpieza	\$11.673.000

3.2 Análisis de cotizaciones de prestadores del servicio

Para conocer las posibles pretensiones financieras de prestadores de servicios similares se han solicitado cotizaciones para servicios de similares características, las cuales se resumen de la siguiente manera:

	<p align="center">INSTITUCION EDUCATIVA JOSE GUILLERMO CASTRO CASTRO</p> <p align="center">DANE: 120400000111; Autorización SED: Res. 208 - 23/11/04 y Res. 1558 - 16/03/20; NIT: 824.000.431-0; Diag. 1 No. 11 – 20, La Jagua De Ibirico – Cesar; eejosecastro@educacioncesar.gov.co; www.instejoca.edu.co</p>	<p align="center">PROCESO CONTRACTUAL ESTUDIO DEL SECTOR Y EL MERCADO</p> <p align="center">Versión 1.0 marzo 2023</p>
---	--	---

#	Anexo	Cotizante	Monto
1	3.2.1	LUZ MARY CASTRO BARRAGAN	\$15.933.900
2	3.2.2	CLARISA MARIA MELENDEZ DAZA	\$16.134.800

3.3 Aspectos que afectan los cálculos de costos.


Internamente, IE JGCC ve disminuidos sus ingresos 2023 respecto a 2022 por la decisión de la Secretaría de Educación Departamental de pasar la escuela Mixta 1 a la institución educativa Hilda Aguilar Meneses.

Externamente, la economía de la región y del país presenta un aumento general y sostenido de los precios de los bienes y productos, incluido los precios de elementos de aseo y limpieza.

Adicionalmente, aun se presentan afectaciones sociales y económicas de el municipio y en la región por causa del Covid 19, el cual actuó como mayor fuerza durante los años 2020 y 2021.

4. CONCLUSIONES DE ESTUDIO DE MERCADO Y DEL SECTOR.

IE JGCC requiere el servicio de "SUMINISTRO DE MATERIALES, ELEMENTOS O UTILES DE ASEO Y LIMPIEZA PARA SU USO O CONSUMO EN LAS SEDES ESCOLARES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JOSE GUILLERMO CASTRO CASTRO", para lo cual el monto máximo disponible de contratación según el presupuesto institucional y su plan de adquisiciones es razonable y se ajusta a las realidades del mercado y del sector y al comportamiento histórico del gasto de la institución educativa.



ARACELIS MARTINEZ CUADRO
Auxiliar administrativo pagadora



HERNANDO GOMEZ CANTILLO
Rector IE JGCC