

	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA FILA</b> <b>NIT: 809.006.850-6</b> <b>MUNICIPIO DE ICONONZO – TOLIMA</b>	<b>Pág. 1 de</b> <b>7</b> 
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b> <b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2020-INSTITUCIÓN</b> <b>EDUCATIVA</b>	

De acuerdo con lo contemplado en el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, se establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

## ASPECTOS GENERALES

### **SOCIAL**

La Institución Educativa La Fila, dentro de las actividades que desarrolla, en aras del cumplimiento de sus funciones misionales y la realización de labores académicas requiere efectuar la compra de suministros básicos para el adecuado funcionamiento de la institución.

Con el fin de adelantar las labores descritas anteriormente y en el entendido que el éxito en el manejo y la realización de las tareas que se ejecutan a diario, dependen en gran medida de la disponibilidad de los recursos físicos para cada uno de los procesos; se requiere efectuar la compra de implementos de aseo y bioseguridad, con el fin de mantener las Instalaciones en adecuadas condiciones Higiénicas cumpliendo necesidades prioritarias de la Institución, adicional se necesitan insumos de papelería para todas las sedes y algunos elementos de dotación Institucional y materiales pedagógicos para beneficio de los estudiantes.

### **REGULATORIO**

Decreto 1075 de 2015.

### **TECNICO:**

#### **Objetivo General:**

CONTRATAR LA COMPRA DE IMPLEMENTOS DE ASEO, BIOSEGURIDAD Y PAPELERIA PARA LA SIETE SEDES QUE CONFORMAN LA INSTITUCION EDUCATIVA Y ALGUNOS ELEMENTOS DE DOTACION INSTITUCIONAL Y MATERIALES PEDAGOGICOS CON EL FIN DE SUPLIR NECESIDADES BASICAS Y PRIORITARIAS DE LA INSTITUCION.

**Objetivo Específico:** GARANTIZAR LOS INSUMOS BASICOS PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA INSTITUCION.

#### **Ficha Técnica:**



**INSTITUCION EDUCATIVA LA FILA**  
**NIT: 809.006.850-6**  
**MUNICIPIO DE ICONONZO – TOLIMA**  
**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO**  
**REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2020-INSTITUCIÓN**  
**EDUCATIVA**

Pág. 2 de  
7



Item	DESCRIPCION		CODIGO UNSPSC	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD
1	Resma papel bond de 75gr tamaño carta		14111507	RESMA	70
2	Resma papel bond de 75gr tamaño oficio		14111507	RESMA	24
3	Caja para archivo Ref. X200 Dimensiones: 27 X 20.5 X 40		44111515	UNIDAD	20
4	Carpeta propalcote tipografiada para archivo		44122003	UNIDAD	1000
5	Tinta Negra para impresora EPSON L575		44121712	UNIDAD	2
6	Tinta colores para impresora EPSON L575 (una de cada color - original)		44121712	KIT	1
7	Marcador borraseco color negro		44121708	UNIDAD	25
8	Marcador borraseco color rojo		44121708	UNIDAD	25



INSTITUCION EDUCATIVA LA FILA  
NIT: 809.006.850-6  
MUNICIPIO DE ICONONZO – TOLIMA  
ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO  
REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2020-INSTITUCIÓN  
EDUCATIVA

Pág. 3 de

7



9	Tinta negra BT30		44121712	UNIDAD	20
10	Tinta roja Bt30		44121712	UNIDAD	20
11	Caja lápiz MIRADO 2 HB		60121518	CAJA X 12	5
12	Caja lapicero negro punta 0.7mm tecnologia injoy		44121701	CAJA X 12	3
13	Balón de microfútbol ensamblado a mano, cámara de butilo alta durabilidad, enmallado en nylon 100% , capa de caucho para mayor resistencia, material exclusivo point PVC, Impresión de logos tipos en alto relieve, termosellado, superficie, lisa, tipo de cancha todo terreno, laminado, 32 paneles, referencia 60/62		49161504	UNIDAD	8
14	Escobas suave con palo		47131604	UNIDAD	25
15	Trapero con mecha de 1000gr con palo		47131618	UNIDAD	15
16	Hipoclorito (galón) de sodio al 15% para desinfeccion de superficies y areas muy expuestas 3800ml		47131807	GALON	10



**INSTITUCION EDUCATIVA LA FILA**  
**NIT: 809.006.850-6**  
**MUNICIPIO DE ICONONZO – TOLIMA**  
**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO**  
**REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2020-INSTITUCIÓN**  
**EDUCATIVA**

Pág. 4 de

7



17	Jabón en polvo por 4 kilos		53131608	KILOS (4)	6
18	Balde plástico de 12 litros		47121804	UNIDAD	6
19	Tapete desinfectante 50x60 cm con 2 procesos de desinfección espuma lavable y removible		52101508	UNIDAD	2
20	Dispensador de gel metálico de 1.00mtr alto con pedal calibre 18 ángulos lámina calibre 20		30181614	UNIDAD	2
21	Silla universitaria: (superficie de trabajo para zurdos) triplex referencia tradicional tubo redondo 7/8 calibre 18", bandeja varilla 4 con 3 refuerzos tubo redondo de 5/8 calibre 18", sentadero y espaldar: en triplex de 12mm en color natural. Superficie de trabajo 60 x 32 (zurdos), con ranura portalápiz en triples 12mm sellado y lacado, tubo con pintura en polvo negro electrostática, soldadura proceso mic, sistema de acople en el herraje pop, terminación en la tubería con tapones redondos en polipropileno.		56121506	UNIDAD	10
22	Flotadores de 1/2 pulgada (alta presión)		20121302	UNIDAD	2
23	Cuchilla para guadaña dos brazos		23241621	UNIDAD	2
24	1/4 de aceite 2 tiempos para guadaña		12181601	UNIDAD	2

	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA FILA</b> <b>NIT: 809.006.850-6</b> <b>MUNICIPIO DE ICONONZO – TOLIMA</b>	<b>Pág. 5 de</b> <b>7</b> 
	<b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b> <b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2020-INSTITUCIÓN</b> <b>EDUCATIVA</b>	

### Lugar de ejecución o entrega

Los elementos se deben entregar en la sede principal de la Institución Educativa La Fila, Vereda la Fila, ubicada aproximadamente a 35 minutos de Icononzo - Tolima

### Cronograma

Actividad	DIAS							8
	1	2	3	4	5	6	7	
Entrega del arrendamiento de la plataforma web								X

No. de Docentes beneficiarios	No. de Directivos y Admon. beneficiarios	No. de Estudiantes beneficiarios
19	3	256

### Total sedes: 7 Sedes Urbanas

#### ESTUDIO DE LA OFERTA

La Institución Educativa analizo la oferta del escenario comercial en el ámbito local, identificando los siguientes proveedores en el Registro Único Empresarial y Social – RUES, con las siguientes características:

RAZON SOCIAL	NIT	ACTIVIDAD ECONOMICA (CIU V 4)	TIPO DE SOCIEDAD
MARIA CENELIA SANCHEZ	24.390.459	<b>4761</b> Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, en establecimientos especializados	Persona Natural
BEATRIZ SARRIA ROJAS	25.291.071	<b>4761</b> Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, en establecimientos especializados	Persona Natural



**RIESGOS PREVISIBLES**

Entiéndase por riesgo previsible: *Aquella amenaza, peligro o acontecer futuro y posiblemente cierto que por la experiencia técnica y profesional de los contratantes son razonablemente tipificables para su asignación y mitigación ya sea por una de las partes o por ambas.*

Conforme al artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, CONPES 3714 del 1 de diciembre de 2011 y el *Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación* expedido por Colombia Compra Eficiente; la I.E. procede a tipificar, estimar y distribuir los riesgos previsibles del futuro contrato objeto del presente proceso de selección, así:

Número	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quien se le asigna?	Tratamiento / Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	¿responsable por implementar el tratamiento?	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría					¿se realiza el monitoreo?	¿Cuándo?
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales o Políticos	Son los derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato.	Suspensión temporal	Posible	Moderado	Puede ocurrir en cualquier momento futuro	Riesgo Alto	Entidad - Contratista	Revisar procesos	Improbable	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad - Contratista	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento	Reuniones	Cada 2 días
2	General	Interno	Planeación - Ejecución	Riesgos Operacionales	Son los asociados a la operatividad del contrato, tales como: (i) La insuficiencia del Presupuesto oficial; (ii) Del plazo del contrato.	Suspensión temporal	Improbable	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	Entidad	Revisar procesos	Raro	Insignificante	Puede ocurrir excepcionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento	Análisis jurídico y financiero	Cada 2 días

**ANALISIS DE PROYECCION DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL**

Para determinar el valor del presupuesto oficial del futuro proceso de selección, se realizaron solicitudes de cotización a diferentes proveedores del sector analizado, recibiendo de ellos tales cotizaciones y procediendo a su análisis a partir de la fórmula matemática de la media aritmética, así:



**INSTITUCION EDUCATIVA LA FILA**  
**NIT: 809.006.850-6**  
**MUNICIPIO DE ICONONZO – TOLIMA**  
**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO**  
**REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2020-INSTITUCIÓN**  
**EDUCATIVA**

Pág. 7 de  
7



Item	DESCRIPCION	CODIGO UNSPSC	UNIDAD MEDIDA	CANT.	CENELIA SANCHEZ		BEATRIZ SARRIA		PROMEDIO TOTAL
					V/UNIT	V/TOTAL	V/UNIT	V/TOTAL	
1	Resma papel bond de 75gr tamaño carta	14111507	RESMA	70	\$ 14.080	\$ 985.600	\$ 14.900	\$ 1.043.000	\$ 1.014.300
2	Resma papel bond de 75gr tamaño oficio	14111507	RESMA	24	\$ 18.400	\$ 441.600	\$ 17.000	\$ 408.000	\$ 424.800
3	Caja para archivo Ref. X200 Dimensiones: 27 X 20.5 X 40	44111515	UNIDAD	20	\$ 4.480	\$ 89.600	\$ 5.200	\$ 104.000	\$ 96.800
4	Carpeta propalcote tipografiada para archivo	44122003	UNIDAD	1000	\$ 960	\$ 960.000	\$ 1.000	\$ 1.000.000	\$ 980.000
5	Tinta Negra para impresora EPSON L575	44121712	UNIDAD	2	\$ 40.800	\$ 81.600	\$ 42.300	\$ 84.600	\$ 83.100
6	Tinta colores para impresora EPSON L575 (una de cada color - original)	44121712	KIT	1	\$ 122.400	\$ 122.400	\$ 124.500	\$ 124.500	\$ 123.450
7	Marcador borraseco color negro	44121708	UNIDAD	25	\$ 4.090	\$ 102.250	\$ 5.000	\$ 125.000	\$ 113.625
8	Marcador borraseco color rojo	44121708	UNIDAD	25	\$ 4.090	\$ 102.250	\$ 5.000	\$ 125.000	\$ 113.625
9	Tinta negra BT30	44121712	UNIDAD	20	\$ 14.720	\$ 294.400	\$ 15.000	\$ 300.000	\$ 297.200
10	Tinta roja Edding Bt30	44121712	UNIDAD	20	\$ 14.720	\$ 294.400	\$ 15.000	\$ 300.000	\$ 297.200
11	Caja lápiz MIRADO 2 HB	60121518	CAJA X 12	5	\$ 9.614	\$ 48.070	\$ 10.100	\$ 50.500	\$ 49.285
12	Caja lapicero negro punta 0.7mm tecnologia injoy	44121701	CAJA X 12	3	\$ 6.445	\$ 19.335	\$ 6.900	\$ 20.700	\$ 20.018
13	Balón de microfutbol ensamblado a mano, camara de butilo alta durabilidad, enmallado en nylon 100% ,	49161504	UNIDAD	8	\$ 45.000	\$ 360.000	\$ 51.000	\$ 408.000	\$ 384.000
14	Escobas suave con palo	47131604	UNIDAD	25	\$ 6.240	\$ 156.000	\$ 7.100	\$ 177.500	\$ 166.750
15	Trapero con mecha de 1000gr con palo	47131618	UNIDAD	15	\$ 8.000	\$ 120.000	\$ 9.000	\$ 135.000	\$ 127.500
16	Hipoclorito (galón) de sodio al 15% para desinfeccion de superficies y areas muy expuestas 3800ml	47131807	GALON	10	\$ 24.000	\$ 240.000	\$ 23.800	\$ 238.000	\$ 239.000
17	Jabón en polvo por 4 Kilos	53131608	KILOS (4)	6	\$ 34.080	\$ 204.480	\$ 35.000	\$ 210.000	\$ 207.240
18	Valde plástico de 12 kitros	47121804	UNIDAD	6	\$ 9.600	\$ 57.600	\$ 12.000	\$ 72.000	\$ 64.800
19	Tapete desinfectante 50x60 cm con 2 procesos de desinfeccion espuma lavable y removible	52101508	UNIDAD	2	\$ 95.000	\$ 190.000	\$ 94.000	\$ 188.000	\$ 189.000
20	Dispensador de gel metalico de 1.00mtr alto con pedal calibre 18 angulos lamina calibre 20	30181614	UNIDD	2	\$ 72.000	\$ 144.000	\$ 90.000	\$ 180.000	\$ 162.000
21	Silla universitaria: (superficie de trabajo para zurdos) triplex referencia tradicional tubo redondo 7/8 calibre 18",	56121506	UNIDAD	10	\$ 78.400	\$ 784.000	\$ 85.000	\$ 850.000	\$ 817.000
22	Flotadores de 1/2 pulgada (alta presión)	20121302	UNIDAD	2	\$ 44.800	\$ 89.600	\$ 45.900	\$ 91.800	\$ 90.700
23	Cuchilla para guadaña dos brazos	23241621	UNIDAD	2	\$ 9.600	\$ 19.200	\$ 10.200	\$ 20.400	\$ 19.800
24	1/4 de aceite 2 tiempos para guadaña	12181601	UNIDAD	2	\$ 24.000	\$ 48.000	\$ 31.000	\$ 62.000	\$ 55.000
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 5.954.385</b>		<b>\$ 6.318.000</b>	<b>\$ 6.136.193</b>

**NOTA:** Anexar las cotizaciones realizadas.

**ARMANDO RAMIREZ CORTES**  
**RECTOR**  
**ORDENADOR DEL GASTO**