

	<p style="text-align: center;">INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA NIT. 890.706.837-8 VILLAHERMOSA - TOLIMA</p>	<p style="text-align: right;">Pág. 1 de 5</p>
	<p style="text-align: center;">ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL No RE-008-2025 INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA</p>	

De acuerdo a 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 Adquisición de materiales de ferretería es requerida para realizar acciones de adecuación, mantenimiento y embellecimiento de los espacios deportivos, aulas de música y danzas donde se desarrollan los centros de interés en la Institución Educativa Escuela Normal Superior de Villahermosa

IMPACTO INSTITUCIONAL

Con el suministro de los materiales de ferretería y eléctricos se garantizan los espacios físicos adecuados para el desarrollo de los centros de interés de deportes, música y banda músico marcial

REGULATORIO

Decreto 1075 de 2015. Manual de Contratación y circular 016 de 2025 del MEN. El Consejo directivo después de analizada la propuesta de inversión de los recursos asignados por Formación Integral en documento CONPES SGP-100-2025, aprobó mediante Acuerdo Nro. 006 de julio de 2025 su inversión en los materiales y suministros requeridos para realizar las adecuaciones de los espacios deportivos, sala de música entre otros para el desarrollo de los centros de interés. La mano de obra no calificada será asumida por la comunidad educativa

Objetivo General: Suministro de materiales de ferretería y eléctricos requeridos para realizar acciones de adecuación, mantenimiento y embellecimiento de los espacios deportivos, aulas de música y danzas donde se desarrollan los centros de interés en la Institución Educativa Escuela Normal Superior de Villahermosa

Objetivo Específico: Garantizar ambientes en óptimas condiciones estructurales y funcionales para el desarrollo de los procesos de Formación integral /centros de interés

ESTIMACIÓN DE LA NECESIDAD DEL La institución educativa requiere garantizar los elementos para el mantenimiento correctivo, preventivo y adecuaciones requeridas para garantizar ambientes en óptimas condiciones que requieren los diferentes procesos

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA NIT. 890.706.837-8 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 2 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL No RE-008-2025 INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA	

Lugar de ejecución o entrega

La entrega del servicio debe realizarse en la sede principal de la institución Educativa Escuela Normal Superior de Villahermosa Tolima.

No. de Estudiantes beneficiarios
605

Cronograma:

Actividad		
	septiembre	Septiembre
Entrega de los suministros	X	
Liquidación del contrato		X

ESTUDIO DE LA OFERTA

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

RAZON SOCIAL	NIT	TIPO DE SOCIEDAD
Soluciones Integrales CAQ SAS	901919630-4	PERSONA Jurídica
Distribuciones Fajardo	93294735-4	Persona Natural
La Chispa Soluciones	28983910	Persona Natural

ESTUDIO DE LA DEMANDA

La I.E. analizó la demanda de los antecedentes contractuales de similar objeto que ha realizado, así:

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA NIT. 890.706.837-8 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 3 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL No RE-008-2025 INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA	

PREGUNTA	DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIDO
Objeto del Contrato	CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE VILLAHERMOSA TOLIMA.
Número y fecha del Contrato	014 del 10 de diciembre de 2024
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	Mecanoplus SAS
Valor del Contrato	\$ 8.250.500
Plazo del Contrato	5 días
Garantías exigidas en el contrato	Si
¿Se han impuesto sanciones al contratista?	No

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	Etapa	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento / Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento			¿Afecta la ejecución del contrato?	Persona 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	¿Cómo se realiza el monitoreo?



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR
DE VILLAHERMOSA
NIT. 890.706.837-8
VILLAHERMOSA - TOLIMA**

Pág. 4 de 5

**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL No RE-008-2025 INSTITUCIÓN
EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE
VILLAHERMOSA**



1	General	Externo	Ejecución Riesgos Sociales o Políticos	Son los derivados de los cambios climáticos que redundan en daños en las vías de acceso al municipio	Suspensión temporal Posible	Moderado Puede ocurrir en cualquier momento futuro.	Riesgo Alto	Entidad - Contratista	Revisar procesos	Riesgo Alto	Menor	Puede ocurrir ocasionalmente	Riesgo Bajo	Si	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

ANÁLISIS DE PROYECCIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

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

$$V1 + V2 + V3 = VP / NC$$

Valor total promedio \$ DIECIOCHO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS PESOS MCTE (\$18.266.300)

N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	COT 1	COT 2	COT 3	promedio unit	promedio Total
1	Arena	metro	15	\$ 220.000	205000	264000	\$ 229.667	3.445.000
2	cemento	bulto	70	\$ 38.000	42000	45600	\$ 41.867	2.930.667
3	Cemento blanco	bulto	10	\$ 25.000	31250	30000	\$ 28.750	287.500
4	Pintura de aceite rojo teja	galón	15	\$ 91.832	98000	110198	\$ 100.010	1.500.150
5	Pintura blanca	Cuñete	5	\$ 360.000	450000	432000	\$ 414.000	2.070.000
6	Pintura amarillo colonial	Cuñete	8	\$ 240.000	230000	288000	\$ 252.667	2.021.333
7	Gasolina	galón	20	\$ 14.500	16600	17400	\$ 16.167	323.333
8	Thiner	galón	8	\$ 34.622	37000	41546	\$ 37.723	301.781
9	Anticorrosivo	Galón	20	\$ 70.000	68000	84000	\$ 74.000	1.480.000



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR
DE VILLAHERMOSA
NIT. 890.706.837-8
VILLAHERMOSA - TOLIMA**

Pág. 5 de 5

**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL No RE-008-2025 INSTITUCIÓN
EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE
VILLAHERMOSA**



10	Pintura de aceite blanca	Galón	4	\$ 84.000	90000	100800	\$ 91.600	366.400
11	Estuco	Galón	8	\$ 92.400	90000	110880	\$ 97.760	782.080
12	Invercyl	bolsa	12	\$ 32.000	37000	38400	\$ 35.800	429.600
13	Sika joint compound	Cuñete	4	\$ 142.520	140000	171024	\$ 151.181	604.725
14	Caja 2x4 canaleta	unidad	12	\$ 10.620	10000	12744	\$ 11.121	133.456
15	Caja pack 10u	unidad	2	\$ 35.360	44200	42432	\$ 40.664	81.328
16	Propack toma doble 1u	unidad	1	\$ 53.646	52000	64375	\$ 56.674	56.674
17	Tablero enchufe monofasico	unidad	1	\$ 33.478	35000	40173	\$ 36.217	36.217
18	Cinta temflex 165 ne	rollo	1	\$ 7.931	9914	9517	\$ 9.121	9.121
19	Terminal de media	unidad	7	\$ 2.500	2800	3000	\$ 2.767	19.367
20	Codo de media	unidad	12	\$ 3.600	4000	4320	\$ 3.973	47.680
21	Pegante tubo 32/8	unidad	1	\$ 20.800	20500	24960	\$ 22.087	22.087
22	Rodillo #9	unidad	8	\$ 13.760	17200	16512	\$ 15.824	126.592
23	brocha 2 pulgadas	unidad	8	\$ 6.320	6800	7584	\$ 6.901	55.211
24	Piedra laja	metros	80	\$ 13.000	14000	15600	\$ 14.200	1.136.000
								18.266.301

Lugar de ejecución o entrega

El servicio se prestará en la sede Principal de la Institución Educativa ubicada en la calle 12 Nro 4-05 de Villahermosa

FERNANDO ANTONIO DIAZ RIOS
Rector- Ordenador del Gasto - Ejecutor