

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA – TOLIMA	Pág. 1 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA INVITACIÓN PÚBLICA PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL RE-010-2025	

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

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

Teniendo en cuenta que el plan de desarrollo busca superar la desigualdad a través de la educación de calidad que permite el desarrollo integral de los niños, niñas y adolescentes a través de la educación. En la institución educativa queremos ser partícipes de la formación integral, tomando como estrategias la música, el deporte, la recreación, la cultura y el cuidado del medio ambiente, para fomentar el espíritu investigativo, la vivencia de los valores humanos, morales, éticos, culturales y ambientales para incentivar el acceso y la permanencia de la educación.

La institución educativa en aras a proporcionar un ambiente agradable para los estudiantes de la institución ve la necesidad de invertir parte de los recursos de formación integral entregados por el Ministerio de Educación Nacional en la compra de pintura para embellecimiento y sillas metálicas para el patio, mejorando los espacios de la Institución Educativa Técnica Francisco José de Caldas y garantizando el agrado de los estudiantes y permanencia en la institución.

IMPACTO INSTITUCIONAL

Garantizar las condiciones óptimas de las instalaciones para un normal funcionamiento de las actividades académicas de los estudiantes de la institución.

REGULATORIO

Decreto 1075 de 2015.

TÉCNICO:

Objetivo General: La compra de sillas metálicas para el patio y pintura para embellecimiento de la Institución Educativa Técnica Francisco José de Caldas con parte de los recursos de Formación Integral entregados por el Ministerio de Educación Nacional, para garantizar espacios más seguros, estimulantes y agradables adaptados a las necesidades de los estudiantes mejorando su aprendizaje y bienestar.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA – TOLIMA	Pág. 2 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA INVITACIÓN PÚBLICA PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL RE-010-2025	

Objetivo Específico: garantizar bienestar y desarrollo integral de los niños, niñas y adolescentes a través del proyecto de formación integral.

ESTIMACIÓN DE LA NECESIDAD: Se requiere garantizar espacios adecuados para para los estudiantes de la institución favoreciendo la calidad y eficiencia en el desarrollo integral que beneficiarán a 564 estudiantes de la Institución Educativa.

No.	Descripción	cant	und
1	Sillas exteriores en aluminio envejecido reforzadas intemperies	2	UND
2	Pintura blanca tipo 1 exterior	16	caneca
3	Pintura azul aceite galón	18	galón

Embalaje

Los elementos deben entregarse debidamente empacados y atendiendo las medidas de seguridad en la sede principal de la Institución Educativa.

Lugar de ejecución o entrega

La entrega de los elementos debe hacerse en la sede principal de la Institución Educativa.

No. de Estudiantes beneficiarios
564

Cronograma:

Actividad	1	
Entrega de los elementos	Del 30 de octubre al 09 de noviembre de 2025	

ESTUDIO DE LA OFERTA

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

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA – TOLIMA	Pág. 3 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA INVITACIÓN PÚBLICA PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL RE-010-2025	

RAZÓN SOCIAL	NIT	ACTIVIDAD ECONÓMICA (CIIU 4)	TIPO DE SOCIEDAD
SOLUCIONES INTEGRALES CAQ S.A.S	901919630-4		Persona Jurídica
LA CHISPA SOLUCIONES			Persona natural

ESTUDIO DE LA DEMANDA

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

PREGUNTA	DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIDO
Objeto del Contrato	CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE MATERIAL DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN REQUERIDOS PARA LA OPTIMACIÓN DE LOS ESPACIOS ESCOLARES Y MANO DE OBRA CON EL FIN DE DESARROLLAR PROCESOS DE MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y PINTURA DE LA SEDE PRINCIPAL, SEDE POTOSÍ Y OTROS QUE LO REQUIERAN.
Número y fecha del Contrato	008 – 2024 02/09/2024
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista – NIT O CC	FREDY FAJARDO RODRIGUEZ 93.294.735
Valor del Contrato	\$ 16.301.400.00
Plazo del Contrato	15 días
Garantías exigidas en el contrato	Cumplimiento del contrato Calidad de los bienes

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA – TOLIMA	Pág. 4 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA INVITACIÓN PÚBLICA PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL RE-010-2025	

¿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	Etapá	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	Periodicidad
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Sociales o	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	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	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 ocasionalmente	Riesgo Bajo	No	Entidad	A los 3 días siguientes de originarse el riesgo	A los 5 días siguientes de originarse el	Análisis jurídico y financiero	Cada 2 días

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA – TOLIMA	Pág. 5 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA INVITACIÓN PÚBLICA PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL RE-010-2025	

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:

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	PROMEDIO
1	Sillas exteriores en aluminio envejecido reforzadas intemperies	2	UND	\$ 788.000	\$ 552.500	\$ 1.340.500
2	Pintura blanca tipo 1 exterior	16	caneca	\$ 440.000	\$ 470.000	\$ 7.280.000
3	Pintura azul aceite galón	18	galón	\$ 100.000	\$ 99.000	\$ 1.791.000
						\$ 10.411.500

VALOR PROMEDIO TOTAL: DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS ONCE MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE (\$10.411.500.00)


LUZ STELLA HENAO CARDONA
 Rector- Ordenador del Gasto - Ejecutor