

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 1 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2021-INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA	

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 resolución nro 777 del 02 de junio de 2021 emanada del Ministerio de Educación nacional establece **Artículo 5. Retorno a las actividades laborales, contractuales y educativas de manera presencial.** Las Secretarías de Educación de las entidades territoriales certificadas organizarán el retorno a las actividades académicas presenciales de los docentes, directivos docentes, personal administrativo y personal de apoyo logístico que hayan recibido el esquema completo de vacunación.

El regreso a la presencialidad del servicio educativo implica responsabilidad, gradualidad, progresividad y la asimilación de que lo que va a suceder en la institución educativa, durante los encuentros que sea posible organizar, será una oportunidad para reforzar hábitos, ritmos y formas de relación que ayudarán a estar de otro modo en este entorno de construcción y gestión de conocimiento y por ello, el trabajo académico utilizando la mayor parte de recursos tecnológicos se priorizará dentro de la institución.

IMPACTO INSTITUCIONAL

Se ampliará la cobertura de medios tecnológicos dotando todas las sedes rurales de impresoras multifuncionales y de un video beam para la sede principal

REGULATORIO

Decreto 1075 de 2015.

TECNICO:

Objetivo General: Contratar la compraventa de doce (12) impresoras multifuncionales para las doce sedes rurales y un video beam para la sede principal de la institución

Objetivo Específico: Garantizar ambientes escolares tecnológicos que brinden óptimas condiciones para el aprendizaje

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 2 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2021-INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA	

ESTIMACIÓN DE LA NECESIDAD de la Compra de impresoras y de video beam beneficiará a la siguiente población estudiantil: 710 estudiantes de la sede principal y sedes rurales

La institución educativa Técnica Francisco José de caldas, se encuentra ubicada en la zona urbana del municipio del Villahermosa y categorizada en su totalidad como difícil acceso. La sede principal requiere la dotación de equipos de impresión en sus sedes rurales que permitan agilizar el proceso enseñanza aprendizaje de acuerdo a los requerimientos y necesidades actuales

Ficha Técnica:

elementos	
	Equipo informático- Impresoras Epson L3110 Funciones de imprimir, escanear y copiar Conectividad USB
	Equipo Audiovisula: Video Beam Características clave Brillo de 3400 lúmenes Resolución nativa XGA (1024 x 768) Relación de proyección de 1,44 a 1,95: 1 HDMI, 2 entradas VGA

Lugar de ejecución o entrega

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 3 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2021-INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA	

La entrega de los equipos debe realizarse en la sede principal de la institución

No. de Estudiantes beneficiarios
710

Cronograma:

Actividad	
Entrega de los equipos objeto del contrato de compraventa	Octubre 14 de 2021

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	ACTIVIDAD ECONOMICA (CIU 4)	TIPO DE SOCIEDAD
JDS COMERCIALIZADORA SAS	900.378.887-3	4651-4719-4759	

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	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMPUTO PARA LA SEDE PRINCIPAL
Número y fecha del Contrato	007 14/07/2021
Modalidad selección	Régimen Especial
Razón Social Contratista - NIT	JDS COMERCIALIZADORA SAS
Valor del Contrato	\$14.640.000
Plazo del Contrato	05 días

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 4 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2021-INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA	

Garantías exigidas en el contrato	Cumplimiento del contrato Calidad del Suministro
¿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	Etapas	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?	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 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

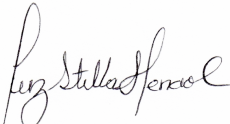
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA NIT. 800.028.362-5 VILLAHERMOSA - TOLIMA	Pág. 5 de 5
	ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO REGIMEN ESPECIAL NO RE-005-2021-INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS DE VILLAHERMOSA	

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 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:

DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	Valor unitario cotización 1	Valor unitario cotización 2	Promedio total	VALOR TOTAL PROMEDIO
Impresora multifuncional Epson L3110 ecotank, con funciones de imprimir, escanear y copiar, conectividad USB, compatible con sistema operativo WINDOWS	unidad	12	600.000	630.000	615.000	7.380.000
Proyector Brillo de 3400 lumens Resolución nativa XGA (1024 x 768) Relación de proyección de 1,44 a 1,95: 1 HDMI, 2 entradas VGA	Unidad	1	2.390.000	2.450.000	2.420.000	2.420.000
TOTAL						9.800.000

VALOR TOTAL PROMEDIO 9.800.000


LUZ STELLA HENAO CARDONA
 Rectora- Ordenador del Gasto - Ejecutor