

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO NÚÑEZ PEDROSO NIT: 890701489-5 San Sebastián de Mariquita - Tolima	Pág. 1 de 4
	ESTUDIO DEL SECTOR	

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

En el año 2025 la institución educativa contó con el servicio de internet WIFI prestado por la empresa TVMART COMUNICACIONES SAS, quien es la única en el Municipio de Mariquita que ofrece el servicio de internet con unas características específicas y favorables, pues cumple con los requerimientos técnicos y de cobertura que necesita la institución educativa por un valor mensual de pago mucho más benéfico. Por lo que el Rector de la Institución Educativa Técnica Francisco Núñez Pedroso, Especialista Carlos Ángel Orjuela Varas, determinó que es necesario contratar el servicio de internet wifi ilimitado de 100 Mb, para las dependencias directivas, administrativas y sala de sistemas de la sede principal megacolegio de la institución, con miras a generar una prestación del servicio educativos más eficiente y de calidad para el bienestar de la comunidad en general.

IMPACTO INSTITUCIONAL

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.

REGULATORIO

Decreto 1082 de 2015 Artículo 2.2.1.2.1.5.1

Decreto 1075 de 2015.

TECNICO

Objetivo General: CONTRATAR EL SERVICIO DE INTERNET WIFI ILIMITADO DE 100 MB PARA LAS DEPENDENCIAS DE RECTORÍA, SECRETARÍA, COORDINACIONES, ORIENTACIÓN ESCOLAR Y SALA DE SISTEMAS EN LA SEDE PRINCIPAL MEGACOLEGIO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO NÚÑEZ PEDROSO DE SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA TOLIMA.

FICHA TÉCNICA

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	Servicio de internet wifi ilimitado, ADSL, sobre canal por fibra óptica mínimo de	2

Dirección: Carrera 10 entre calles 1 y 2 - Barrio Álamos

Correo Electrónico: mariquita.ietfrancisconunezpedroso@sedtolima.edu.co

"Cultivando Sueños Para Cosechar Futuro"

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA FRANCISCO NUÑEZ PEDROSO NIT: 890701489-5 San Sebastián de Mariquita - Tolima	Pág. 2 de 4
	ESTUDIO DEL SECTOR	

	100 Mbps sin reúso y simétrico; disponibilidad del 100 % para todos los servicios ofrecidos o demandados, plan empresarial velocidad de bajada 100 y velocidad de subida 100, consumo ilimitado, para las dependencias de rectoría, secretaría, coordinaciones, orientación escolar y sala de sistemas de la sede principal megacolegio.	
--	--	--

LUGAR DE EJECUCION O ENTREGA: Sede Principal (Megacolegio) ubicada en la Carrera 10 entre calles 1 y 2 Barrio Álamos de San Sebastián de Mariquita Tolima.

POBLACION BENEFICIADA: Directivos, docentes, administrativos, estudiantes u padres de familia de la institución educativa.

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO: Quedará establecido en TRESCIENTOS TREINTA Y TRES (333) días calendario, a partir de la suscripción del acta de inicio y previo perfeccionamiento y legalización del contrato.

ESTUDIO DE LA OFERTA

Para el estudio de la oferta la Institución Educativa tuvo en cuenta los contratos previos de vigencias anteriores realizados por la misma institución educativa:

CONTRATO	VEGECIA	PLAZO	VALOR
Contrato No 3 de 2023	2023	Trescientos quince (315) días	\$2.856.007
Contrato No 3 de 2024	2024	Ciento treinta y un (131) días	\$1.298.185
Contrato No 9 de 2024	2024	Ciento ochenta y tres (183) días	\$1.557.822
Contrato No 2 de 2025	2025	Trescientos treinta y un (331) días	\$2.856.007

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:

Dirección: Carrera 10 entre calles 1 y 2 - Barrio Álamos
Correo Electrónico: mariquita.ietfrancisconunezpedroso@sedtolima.edu.co

"Cultivando Sueños Para Cosechar Futuro"

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA FRANCISCO NUÑEZ PEDROSO NIT: 890701489-5 San Sebastián de Mariquita - Tolima		Pág. 3 de 4
	ESTUDIO DEL SECTOR		

Número	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia		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	Fecha estimada en que se inicia el	Fecha estimada en que se completa el	Monitoreo y revisión	
						Suspensión temporal	Probabilidad						Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se	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	Puede ocurrir	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	Puede ocurrir	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	Cada 2 días

ANÁLISIS DE PROYECCIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

Para determinar el valor del presupuesto oficial del proceso contractual se tuvo en cuenta los contratos previos de vigencias anteriores y se solicitó cotización a la empresa que presto el servicio

Dirección: Carrera 10 entre calles 1 y 2 - Barrio Álamos
Correo Electrónico: mariquita.ietfrancisconunezpedroso@sedtolima.edu.co

"Cultivando Sueños Para Cosechar Futuro"

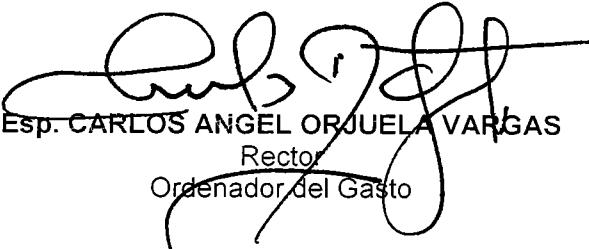
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA FRANCISCO NÚÑEZ PEDROSO NIT: 890701489-5 San Sebastián de Mariquita - Tolima	Pág. 4 de 4
	ESTUDIO DEL SECTOR	

el año inmediatamente anterior quedando establecido en Dos Millones Ochocientos Cincuenta Y Seis Mil Siete Pesos (\$2.856.007) Mcte.

En consecuencia, el presupuesto oficial estimado para el presente proceso es DOS MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SIETE PESOS (\$2.856.007) MCTE. Este valor incluye todos los gastos en que deba incurrir el contratista para el cumplimiento del objeto del proceso de selección y el pago de los impuestos y descuentos de ley a que haya lugar.

TIPO DE REMUNERACION:

La Institución Educativa Técnica Francisco Núñez Pedroso, con base en los principios de economía, eficiencia y eficacia de la contratación pública, determina que el tipo de remuneración de esta clase de contrato será por un valor no mayor a DOS MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SIETE PESOS (\$2.856.007) MCTE, los cuales serán pagados en 11 mensualidades, mes vencido (Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio, Julio, Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre y diciembre) una vez surtidos los trámites internos de la Institución Educativa Técnica Francisco Núñez Pedroso, siempre que el contratista presente la totalidad de los documentos requeridos para tal efecto.


Esp. CARLOS ANGEL ORJUELA VARGAS
 Rector
 Ordenador del Gasto

Proyectó: Paola Caterine Osorio Pardo
Auxiliar Administrativa 407 Grado 10
Aprobó: Carlos Ángel Orjuela Vargas
Rector – Ordenado del gasto

Dirección: Carrera 10 entre calles 1 y 2 - Barrio Álamos
Correo Electrónico: mariquita.ietfranciskonunezpedroso@sedtolima.edu.co

"Cultivando Sueños Para Cosechar Futuro"