



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

Cada año, La Institución Educativa Técnica Industrial Y Empresarial Tulio Varón, dentro de las actividades y en aras del cumplimiento de sus funciones misionales y la realización de labores Administrativas y de apoyo a la gestión académica , por parte de los Directivos docentes y administrativos que se desempeñan en esta Institución, 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, suministros y herramientas necesarias para cada uno de los procesos, para lo cual se hace necesaria contratar la prestación del servicio de internet, necesario en la institución que garanticen el cumplimiento de su Objeto Social.

IMPACTO INSTITUCIONAL

Servicios relacionados con el mejoramiento de las redes de datos en las sedes educativas públicas, contribuyendo con el logro de las finalidades y objetivos establecidos en el Programa Conexión Total.

REGULATORIO

Decreto 1290 de 2009.

TECNICO:

Objetivo General: Contratar la instalación y prestación del servicio de internet, necesario en la institución.

Objetivo Específico: contratar la instalación y prestación del servicio de internet 10 megas, tiempo de prestación del servicio 225 días, necesario en la institución.

Ficha Técnica:

SERVICIO DE INTERNET	
	Código: 83121703 Cantidad: Doscientos veinte cinco días Descripción Contratar la instalación y prestación del servicio de internet, con una velocidad 10 Mbps



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA INDUSTRIAL Y EMPRESARIAL
TULIO VARON
NIT. 800.033.247-6
PURIFICACION - TOLIMA**



**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL NO RE-003-2021**

Lugar de entrega.

El Acceso a internet se debe facilitar en **LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA INDUSTRIAL Y EMPRESARIAL TULIO VARON**, y de manera eficiente.

Cronograma

Actividad	DÍAS				
	30	60	90	120	225
Entrega del producto					X

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
CONEXIONES INALAMBRICAS DEL TOLIMA S.A.S	901.043.345-9	<ul style="list-style-type: none"> 6120 Actividades de telecomunicaciones inalámbricas 4652 Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones 4741 Comercio al por menor de computadores, equipos periféricos, programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados 8020 Actividades de servicios de sistemas de seguridad 	Persona Jurídica
ITELCOM RED	901.197.402-1	<ul style="list-style-type: none"> 6110 Actividades de telecomunicaciones alámbricas 6120 Actividades de telecomunicaciones inalámbricas 4651 Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática. 9511 Mantenimiento y reparación de computadores y de equipo periférico 	Persona Jurídica
NEGSYSTEM S.A.S	901.380.053-8	<ul style="list-style-type: none"> 4741 Comercio al por menor de computadores, equipos periféricos, programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados 8020 Actividades de servicios de sistemas de seguridad 6190 Otras actividades de telecomunicaciones 4761 Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, en establecimientos especializados 	Persona Jurídica



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:

Table with 15 columns: Número, Clase, Fuente, Etapa, Tipo, Descripción, Consecuencia, Probabilidad, Impacto, Valoración del Riesgo, Categoría, ¿A quién se le asigna?, Tratamiento / Control a ser implementado, Probabilidad, Impacto, Valoración del Riesgo, Categoría, ¿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 (Realiza el monitoreo, Frecuencia).

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:



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA INDUSTRIAL Y EMPRESARIAL
TULIO VARON
NIT. 800.033.247-6
PURIFICACION - TOLIMA**

Pág. 4 de 4



**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO
REGIMEN ESPECIAL NO RE-003-2021**

ARRENDAMIENTO PLATAFORMA DE NOTAS							
ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION CONEXIONES INALAMBRICAS DEL TOLIMA S.A.S	COTIZACION ITELCOM RED	COTIZACION NEGSYSTEM S.A.S	PROMEDIO
1	Contratar la instalación y prestación del servicio de internet 10 megas, tiempo de prestación del servicio 225 días, necesario en la institución.	225	DIAS	\$2,294,370.00	\$2,302,140.00	\$2,297,700.00	\$2,298,070.00
VALOR TOTAL PROMEDIO							\$2,298,070.00

NOTA: Anexar las cotizaciones realizadas.

ORIGINAL FIRMADO

MARIA INIRIDA GUZMAN PADILLA
Rectora Ordenadora del Gasto - Ejecutor