ESTUDIO DEL SECTOR

"PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA DE TOMARRAZÓN."

1. INTRODUCCIÓN

Dentro de los procesos de contratación adelantados por los establecimientos educativos oficiales, aunque se implementa un régimen de contratación especial, es necesario que se adelante un estudio que permita conocer el sector económico que se va intervenir, además permite conocer las condiciones comerciales bajo las cuales se va a llevar a cabo la adquisición y/o la prestación de servicios necesaria para satisfacer la necesidad que se pretende contratar

Se adelanta bajo a las disposiciones previstas en el Decreto 1082 de 2015 y en la *"Guía para la Elaboración de Estudios de Sector"* publicada por la Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente.

El artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el mercado, es decir el mercado relativo al objeto del proceso de contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo. El resultado del análisis debe plasmarse en los estudios y documentos previos del proceso de contratación. La importancia de realizarse este análisis ha sido recalcada en las recomendaciones que la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE) le ha formulado al Gobierno Nacional, las cuales constituyen buenas prácticas en materia de contratación Pública.

1.2. ANÁLISIS DEL MERCADO

1.2.1. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

Según la división de la Economía Clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

1. Sector primario o sector agropecuario.
2. Sector secundario o sector Industrial.
3. Sector terciario o sector de servicios.

Por su parte cada uno de estos tres sectores, contiene la siguiente descripción:

1. Sector primario: el que obtiene productos directamente de la naturaleza, materias primas, creaciones, etc. Contenidos en este sector, se encuentran:

   - Sector agropecuario (agrícola y ganadero)
   - Sector pesquero (del mar o del río)

Powered by CamScanner

- Sector minero (de las minas y complementos rocosos)
- Sector forestal (del bosque)

2. Sector secundario: el que transforma materias primas en productos terminados o semielaborados. Contenidos en este sector, se encuentran:

   - Sector industrial
   - Sector energético
   - Sector minero (se considera también parte del sector secundario porque a partir de la minería se pueden crear distintos productos).
   - Sectores de la construcción

3. Sector terciario también es considerado como sector de servicios ya que no produce bienes, sino servicios. Contenidos en este sector, se encuentran:

   - Sector transportes
   - Sector comunicaciones
   - Sector comercial
   - Sector turístico
   - Sector sanitario
   - Sector educativo
   - Sector financiero
   - Sector de la administración

Enmarcado en lo anterior, el sector relacionado con el objeto contractual es el sector terciario que contiene el sector educativo dentro del cual se enmarca el servicio a contratar, el cual está relacionado con la prestación de servicios para Mantenimiento Tecnológico

De igual forma, derivado de la clasificación de bienes y servicios del generador de código de Colombia Compra Eficiente (www.colombiacompra.gov.co/clasificador-de-bienes-y-servicios), se obtiene la siguiente clasificación en las que se pueden enmarcar los servicios requeridos:

CODIGO UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
81112307	Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología	Servicios informáticos	Mantenimiento y soporte de hardware de computador	Mantenimiento de Computadores

1. INTRODUCCION

Powered by CamScanner

Los establecimientos educativos están en la obligación de desarrollar todas la acciones y gestiones administrativas necesarias que propendan por mantener el buen funcionamiento y la eficiente prestación del servicio público educativo, en aras de cumplir a cabalidad con sus funciones misionales.

La Institución Educativa Técnica Agropecuaria de Tomarrazón, en cumplimiento de su misión institucional y de los objetivos establecidos en su Proyecto Educativo Institucional, requiere garantizar condiciones adecuadas para el desarrollo de las actividades académicas, administrativas y de gestión escolar. En este contexto, los equipos de cómputo constituyen herramientas fundamentales para el desarrollo de los procesos de enseñanza y aprendizaje, la elaboración de informes, la gestión documental, el registro de información y la ejecución de las diferentes actividades que contribuyen al adecuado funcionamiento de la institución.

El uso permanente de estos equipos, sumado al desgaste natural de sus componentes, la acumulación de polvo, las fallas de hardware, los problemas de software y las deficiencias en su funcionamiento, puede generar disminución en el rendimiento, interrupciones en las labores institucionales y dificultades para el cumplimiento oportuno de las responsabilidades académicas y administrativas. Por lo anterior, resulta necesario adelantar acciones de mantenimiento preventivo y correctivo que permitan conservar los equipos en condiciones adecuadas de funcionamiento, prolongar su vida útil y reducir el riesgo de daños que puedan afectar la prestación del servicio educativo.

El mantenimiento preventivo comprende las actividades técnicas necesarias para identificar oportunamente posibles fallas, realizar limpieza y revisión de los componentes, verificar el estado general de los equipos y efectuar los ajustes que resulten necesarios para favorecer su funcionamiento. Por su parte, el mantenimiento correctivo permite atender las fallas que se presenten, realizar los diagnósticos correspondientes y ejecutar las reparaciones o intervenciones requeridas, de acuerdo con las necesidades identificadas y el alcance establecido en el contrato.

La contratación de este servicio permitirá fortalecer la disponibilidad y confiabilidad de los recursos tecnológicos de la institución, contribuyendo a que docentes, estudiantes y personal administrativo cuenten con equipos que respondan adecuadamente a las exigencias de sus actividades. Asimismo, permitirá prevenir interrupciones en los procesos institucionales, optimizar el uso de los recursos existentes y evitar que fallas menores se conviertan en daños de mayor consideración que impliquen costos adicionales para la institución.

En consecuencia, la Institución Educativa Técnica Agropecuaria de Tomarrazón considera necesario contratar la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo, con el propósito de garantizar su óptimo funcionamiento, fortalecer las condiciones tecnológicas para el desarrollo de las actividades académicas y administrativas y contribuir al cumplimiento de los fines institucionales, mediante el uso eficiente y adecuado de los recursos tecnológicos disponibles.

Este servicio se encuentra amparado en el Plan Anual de Adquisiciones y es necesario para el cabal cumplimiento de las funciones misiones del claustro educativo.

Cumpliendo con los principios que rigen la contratación Estatal tales como igualdad, imparcialidad, transparencia, economía y libre competencia y con el objeto de determinar los criterios económicos y técnicos para adelantar proceso de contratación que pretende contratar la prestación de servicios para Mantenimiento Tecnológico, y establecer la capacidad técnica, calificable y los requisitos para exigir en la oferta.

Powered by CamScanner

Aunado a esto por tratarse de un proceso de contratación de régimen Especial para administrar los fondos de servicios educativos, y teniendo presente lo establecido en la GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DEL SECTOR G-EES-02 de Colombia Compra Eficiente, no se hace necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes, definición del PIB industrial, o estudiar la estructura de los estados financieros de los posibles proveedores y de la industria.

2. OBJETIVO DEL ESTUDIO

Este proceso de selección tiene como objeto verificar la oferta y demanda del sector para establecer los precios promedios y determinar el presupuesto oficial, donde se toma como referencia los precios suministrados por los proveedores potenciales contactados.

Esto con el fin de tener bases sólidas que ayuden a la toma de decisiones frente a la mejor oferta en la contratación del servicio y suplir la necesidad de contratar lo requerido por el establecimiento educativo.

3. ANÁLISIS DE LA CONTRATACIÓN

3.1 HISTÓRICO DE CONTRATACIÓN

Este numeral tiene como propósito analizar el tipo de consumidor en el sector objeto de estudio, clientes o empresas que históricamente hayan utilizado el producto o servicio y posibles consumidores o utilizadores del producto o servicio. Para el efecto, se realizó una búsqueda en el sistema electrónico de Contratación Pública (SECOP), identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares, de tal forma que se considere pertinente su análisis para la presente investigación de sector.

Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación:

Vigencia	2025
Entidad contratante	**INSTITUCION EDUCATIVA SAN ISIDRO**
Plataforma de contratación	SECOP II
Número proceso	019-2025
Tipo de Proceso	Contratación régimen especial
Estado del proceso	Publicado
Objeto	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO,CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTOS DE LA SALA DE INFORMATICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA SAN ISIDRO

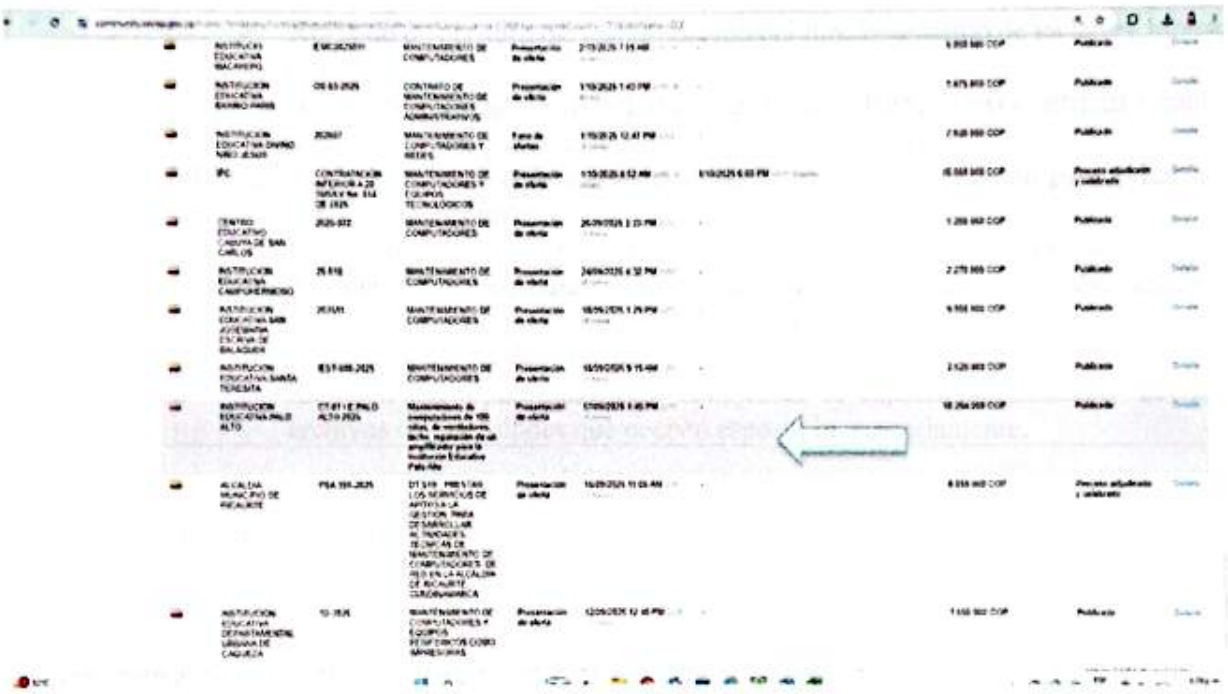
Powered by CamScanner

Presupuesto Oficial (P.O)	11.385.000 COP
Nombre del contratista	JOHAN ALBERTO GUERRERO CARREÑO
Fuente	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE



Vigencia	2025
Entidad contratante	INSTITUCION EDUCATIVA PALO ALTO
Plataforma de contratación	SECOP II
Número proceso	CT-07 I.E.PALO ALTO 2025
Tipo de Proceso	Contratación régimen especial
Estado del proceso	Publicado
Objeto	Mantenimiento de computadores, de 100 sillas, de ventiladores, techo, reparación de un amplificador para la Institución Educativa Palo Alto
Presupuesto Oficial (P.O)	10.294.000 COP
Nombre del contratista	JERZON DARIO MARENCO MEZA
Fuente	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE E

Powered by CamScanner



4. PRECIOS PROMEDIO DEL SECTOR

4.1 NECESIDAD

Las necesidades establecidas para el presente proceso, son las siguientes:

ITEM	CANT	DESCRIPCIÓN
1	50	Mantenimiento preventivo de hardware: Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Limpieza externa: limpieza de carcasas, monitores, teclados, mouse y demás periféricos para retirar polvo, suciedad y residuos. ➢ Limpieza interna: apertura del equipo y eliminación de polvo acumulado en ventiladores, disipadores, tarjetas y demás componentes internos. ➢ Revisión de ventilación: comprobación del funcionamiento de ventiladores y del sistema de refrigeración para evitar el sobrecalentamiento. ➢ Revisión de conexiones: verificación de cables de alimentación, cables de datos, puertos USB, red y demás conexiones. ➢ Inspección de componentes: revisión del estado físico de memoria RAM, discos de almacenamiento, fuente de poder, tarjeta madre y otros componentes.

Powered by CamScanner

		➢ Revisión de periféricos: comprobación del funcionamiento de teclados, mouse, monitores. ➢ Revisión eléctrica: verificación de reguladores, UPS, tomas eléctricas y cables para reducir riesgos de daños por variaciones de energía. Mantenimiento preventivo de software Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Instalación de sistema Operativo Windows 10, siempre que lo requiera. ➢ Limpieza del sistema: eliminar archivos temporales, cachés, archivos innecesarios y programas que ya no se utilizan. ➢ Instalación de paquete Office WPS. ➢ Revisión del almacenamiento: comprobar el espacio disponible y detectar archivos o aplicaciones que ocupen espacio innecesariamente.

4.2 PRECIOS DEL MERCADO.

En el estudio del sector se identifica la existencia de empresas, con su registro en la cámara de comercio, las cuales ofrecen el servicio objeto del presente estudio, a las cuales se le realizo solicitud de cotización con los requerimientos técnicos objeto de esta contratación, de lo anterior, se obtuvieron dos cotizaciones por parte de las siguientes empresas:

Listado de proveedores potencialmente contactados:

Powered by CamScanner

Distrito Especial Turistico y Cultural de Riohacha, Agosto de 2026

Señor:
NOEL ABUNDIO RUIZ GONZALEZ
Rector. Institución Educativa Técnica Agropecuaria de Tomarrazón.
Tomarrazón, Corregimiento del Distrito de Riohacha

Asunto: Propuesta Servicios Profesionales

Respetado Rector,

Por medio de la presente, se presenta la propuesta económica para realizar trabajos de mantenimiento y adecuación de equipos de cómputo en el Departamento de la Guajira.

OBJETO: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE COMPUTADORES Y DE EQUIPOS PERIFERICOS. ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE SISTEMAS INFORMATICOS (PLANIFICACION, ANALISIS, DISEÑOS, PROGRAMACIÓN, PRUEBAS). COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES, EQUIPOS PERIFERICOS, PROGRAMAS DE INFORMATICA Y EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS. ACTIVIDADES DE TELECOMUNICACIÓN SATELITAL."

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

El Ingeniero realizara las siguientes actividades:

- Mantenimiento preventivo de hardware

Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo:

- ✓ Limpieza externa: limpieza de carcasas, monitores, teclados, mouse y demás periféricos para retirar polvo, suciedad y residuos.
- ✓ Limpieza interna: apertura del equipo y eliminación de polvo acumulado en ventiladores, disipadores, tarjetas y demás componentes internos.
- ✓ Revisión de ventilación: comprobación del funcionamiento de ventiladores y del sistema de refrigeración para evitar el sobrecalentamiento.

Powered by CamScanner

- ✓ Revisión de conexiones: verificación de cables de alimentación, cables de datos, puertos USB, red y demás conexiones.
- ✓ Inspección de componentes: revisión del estado físico de memoria RAM, discos de almacenamiento, fuente de poder, tarjeta madre y otros componentes.
- ✓ Revisión de periféricos: comprobación del funcionamiento de teclados, mouse, monitores.
- ✓ Revisión eléctrica: verificación de reguladores, UPS, tomas eléctricas y cables para reducir riesgos de daños por variaciones de energía.

➢ Mantenimiento preventivo de software

Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo:

- ✓ Instalación de sistema Operativo window 10, siempre que lo requiera.
- ✓ Limpieza del sistema: eliminar archivos temporales, cachés, archivos innecesarios y programas que ya no se utilizan.
- ✓ Instalación de paquete Office WPS.
- ✓ Revisión del almacenamiento: comprobar el espacio disponible y detectar archivos o aplicaciones que ocupen espacio innecesariamente.

Alcance del trabajo

El servicio contempla la intervención de **50 computadores**, realizando las actividades técnicas necesarias para garantizar su correcto funcionamiento, de acuerdo con las necesidades establecidas por el cliente.

Propuesta económica

Concepto	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Trabajo de mantenimiento de computadores	50	$257.000	$12.850.000

Powered by CamScanner

Cantidad de computadores : 50 unidades.

Valor Unitario: $257.000 M/CTE.

Son: Doscientos cincuenta y siete mil pesos.

Valor total de la propuesta: $12.850.000 M/CTE.

Son: Doce millones ochocientos cincuenta mil pesos.

PLAZO DE EJECUCIÓN: De acuerdo con las actividades a desarrollar el plazo del contrato será a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

Con la propuesta anterior, espero dar cumplimiento a los requerimientos de su área y contribuir con el desarrollo de la política de calidad educativa.

Agradezco su atención.

LUIS MANUEL HERRERA SALAZAR
Dirección: Cl 30 No. 28-46
Tel: 3015525761
Email: luishor329@hotmail.com

Powered by CamScanner

DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL
INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA DE TOMARRAZÓN
DANE 244001001635 NIT: 892.115.090-4
Creada mediante Decreto 248 del 5 de noviembre de 2002, emanado de la Gobernación de la Guajira y modificada mediante Decreto 178 del 18 de junio de 2019

IETAT

OLM SAS

Riohacha 31 de agosto de 2026

Señores:

INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA AGROPECUARIA DE TOMARRAZÓN

A continuación, presento la cotización de Mantenimiento de computadores:

CANT	DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
50	Mantenimiento preventivo de hardware: Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Limpieza externa: limpieza de carcasas, monitores, teclados, mouse y demás periféricos para retirar polvo, suciedad y residuos. ➢ Limpieza interna: apertura del equipo y eliminación de polvo acumulado en ventiladores, disipadores, tarjetas y demás componentes internos. ➢ Revisión de ventilación: comprobación del funcionamiento de ventiladores y del sistema de refrigeración para evitar el sobrecalentamiento. ➢ Revisión de conexiones: verificación de cables de alimentación, cables de datos, puertos USB, red y demás conexiones. ➢ Inspección de componentes: revisión del estado físico de memoria RAM, discos de almacenamiento, fuente de poder, tarjeta madre y otros componentes. ➢ Revisión de periféricos: comprobación del funcionamiento de teclados, mouse, monitores. ➢ Revisión eléctrica: verificación de reguladores, UPS, tomas eléctricas y cables para reducir riesgos de daños por variaciones de energía. Mantenimiento preventivo de software Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Instalación de sistema Operativo Windows 10, siempre que lo requiera. ➢ Limpieza del sistema: eliminar archivos temporales, cachés, archivos innecesarios y programas que ya no se utilizan. ➢ Instalación de paquete Office WPS. ➢ Revisión del almacenamiento: comprobar el espacio disponible y detectar archivos o aplicaciones que ocupen espacio innecesariamente.	$259.000	$12.950.000

Representante Legal de OLM S.A.S

Powered by CamScanner

Proveedor	Nit/CC	Dirección	Correo electrónico
LUIS MANUEL HERRERA SALAZAR.	CC: 1.118.804.350	Dirección CALLE 30 No 28-46 LAS TUNAS, RIOHACHA	luisher329@hotmail.com
OLM S.A.S	NIT: 901905041-5	MZ 15 CASA 8 URB LOS COCOS- Valledupar- Cesar	informayales@gmail.com

De conformidad con el estudio del sector adelantado se promediaron los valores de las dos cotizaciones y se determinó que el valor fijado para presentación de la oferta económica no podrá superar el total de las sumas de los precios unitarios ofrecidos con IVA.

Ítem	Descripción	Cant.	Cotización No1 Luis Herrera Salazar	Cotización No2 OLM S.A.S	Valor promedio total
1	Mantenimiento preventivo de hardware: Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Limpieza externa: limpieza de carcasas, monitores, teclados, mouse y demás periféricos para retirar polvo, suciedad y residuos. ➢ Limpieza interna: apertura del equipo y eliminación de polvo acumulado en ventiladores, disipadores, tarjetas y demás componentes internos. ➢ Revisión de ventilación: comprobación del funcionamiento de ventiladores y del sistema de refrigeración para evitar el sobrecalentamiento. ➢ Revisión de conexiones: verificación de cables de alimentación, cables de datos,	50	$12.850.000	$12.950.000	$12.900.000

Powered by CamScanner

	puertos USB, red y demás conexiones. ➢ Inspección de componentes: revisión del estado físico de memoria RAM, discos de almacenamiento, fuente de poder, tarjeta madre y otros componentes. ➢ Revisión de periféricos: comprobación del funcionamiento de teclados, mouse, monitores. ➢ Revisión eléctrica: verificación de reguladores, UPS, tomas eléctricas y cables para reducir riesgos de daños por variaciones de energía. Mantenimiento preventivo de software Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Instalación de sistema Operativo Windows 10, siempre que lo requiera. ➢ Limpieza del sistema: eliminar archivos temporales, cachés, archivos innecesarios y programas que ya no se utilizan. ➢ Instalación de paquete Office WPS. Revisión del almacenamiento: comprobar el espacio disponible y detectar archivos o aplicaciones que ocupen espacio innecesariamente				

Powered by CamScanner

Conforme al Estudio de Mercado, y a las necesidades de la Entidad se estructura y ajusta el Presupuesto aplicable al presente proceso de selección de la siguiente manera:

ITEM	CANT	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
1	50	Mantenimiento preventivo de hardware: Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Limpieza externa: limpieza de carcasas, monitores, teclados, mouse y demás periféricos para retirar polvo, suciedad y residuos. ➢ Limpieza interna: apertura del equipo y eliminación de polvo acumulado en ventiladores, disipadores, tarjetas y demás componentes internos. ➢ Revisión de ventilación: comprobación del funcionamiento de ventiladores y del sistema de refrigeración para evitar el sobrecalentamiento. ➢ Revisión de conexiones: verificación de cables de alimentación, cables de datos, puertos USB, red y demás conexiones. ➢ Inspección de componentes: revisión del estado físico de memoria RAM, discos de almacenamiento, fuente de poder, tarjeta madre y otros componentes. ➢ Revisión de periféricos: comprobación del funcionamiento de teclados, mouse, monitores. ➢ Revisión eléctrica: verificación de reguladores, UPS, tomas eléctricas y cables para reducir riesgos de daños por variaciones de energía. Mantenimiento preventivo de software Se realizará el mantenimiento para evitar que aparezcan fallas. Incluyendo: ➢ Instalación de sistema Operativo Windows 10, siempre que lo requiera. ➢ Limpieza del sistema: eliminar archivos temporales, cachés, archivos innecesarios y programas que ya no se utilizan.	$12.900.000

Powered by CamScanner

		➢ Instalación de paquete Office WPS. Revisión del almacenamiento: comprobar el espacio disponible y detectar archivos o aplicaciones que ocupen espacio innecesariamente	

El presupuesto oficial del presente proceso, asciende a la suma **Doce millones novecientos mil pesos m/l ($12.900.000)** incluido IVA, impuestos, tasas, gravámenes y todos los costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato, el cual se encuentra amparado por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. IETAT-009-2026 de fecha 28 de agosto de 2026, del siguiente rubro 2.1.2.02.02.008.02, denominado *"Mantenimiento tecnológico"*.

Dado en el corregimiento de Tomarrazón del distrito de Riohacha a los treinta y uno (31) días del mes de agosto de 2026.

NOEL ABUNDIO RUIZ GONZALEZ
RECTOR

Powered by CamScanner

DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA - SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DISTRITAL
INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA AGROPECUARIA DE TOMARRAZÓN
DANE 244000000635 NIT: 892115030-4
Creado mediante Decreto 248 del 5 de noviembre de 2002, emanado de la Gobernación de la Guajira y modificado mediante Decreto 173 del 13 de junio de 2003

IETAT

MATRIZ DE RIESGO

1		NO.
General		CLASE
Interno		FUENTE
Planeación		ETAPA
		TIPO
No suscripción del contrato, por demora en trámites contractuales y requisitos de perfeccionamiento y ejecución, o por valor de contrato que no satisface la expectativa del contratista		DESCRIPCIÓN
	Afecta la prestación del servicio	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO
	3	PROBABILIDAD
	1	IMPACTO
	4	VALORACION DEL RIESGO
	Bajo	CATEGORÍA
	Contratante	A QUIEN SE LE ASIGNA
	Reducir La Probabilidad De La Ocurrencia Del Evento	TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS
IMPACTO DESPUES DEL TRATAMIENTO	1	PROBABILIDAD
	1	IMPACTO
	2	VALORACION DEL RIESGO
	Bajo	CATEGORÍA
	No	¿AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?
	Establecimiento Educativo.	PERSONA RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO
	A partir del inicio del trámite	FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIA EL TRATAMIENTO
	Vigencia 2024	FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO
MONITOREO Y REVISION	Control de tiempos y calidad y completitud de estudios previos	¿COMO SE REALIZA EL MONITOREO?
	De acuerdo a estudios previos	PERIODICIDAD ¿CUÁNDO?

Powered by CamScanner

2	Específico	Interno	Ejecución	Operacional	Riesgo por entrega de información errada. Se materializa cuando el Establecimiento Educativo entrega, para la ejecución del contrato, información errada o desactualizada y el contratista ejecuta actividades propias del objeto contractual y de sus obligaciones con dicha información.	No satisfacción de la necesidad	3	4	7	Alto	Contratante	Canalización de la información a través de una sola persona, evitando el manejo por muchas	1	1	2	Bajo	SI	Supervisor del contrato	A partir del inicio del plazo de ejecución	Vigencia 2024	A través de los informes que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	De Acuerdo Al Plazo De Ejecución
3	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgo por falta de información. Al contrario del anterior, se materializa cuando el contratista en cumplimiento de sus obligaciones debe recopilar la información, y esta no es entregada por el establecimiento educativo.	Incumplimiento de las obligaciones del contrato	3	4	7	Alto	Contratista	Reducir las consecuencias a través de planes de contingencia y realizando revisiones periódicas al cumplimiento de las obligaciones del contrato.	1	1	2	Bajo	Si	Supervisor del Contrato	A partir del inicio del plazo de ejecución	Vigencia 2024	A través de los informes que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	De acuerdo al plazo de ejecución

Powered by CamScanner

4	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgo por servicios adicionales. nota: se materializa cuando se requieren servicios complementarios o adicionales a los contratados necesarios para que el objeto del servicio satisfaga completamente la necesidad de contratación.	Prestación De Servicio Sin Disponibilidad Presupuestal Que Generen Reclamaciones	2	3	5	Moderado	Contratista / supervisor del contrato	No Prestar Servicios Sin Las Debidas Legalizaciones De Adiciones, Prorrogas O Modificaciones Contractuales.	1	1	2	Bajo	Si	Contratista / Supervisor Y/O Interventor Del Contrato	A partir del inicio del plazo de ejecución	Diciembre de 2024	A Través De Los Informes Parciales Que Genere El Supervisor Del Contrato Y Comunicación A Las Demás Personas Que Manejan Información A Fin De Canalizar	De Acuerdo Al Plazo De ejecución
5	General	Interno	Ejecución	Operacional	Incumplimiento De Las Obligaciones En Oportunidad O Calidad	No Se Satisface La Necesidad De Contratación	3	5	8	Catastrófico	Contratista / Supervisor del Contrato	Ejercer Una Buena Supervisión A Las Obligaciones De Las Partes	1	2	3	Menor	Si	Contratista / Supervisor del Contrato	A partir del inicio del plazo de ejecución	Diciembre de 2024	A Través De Los Informes Parciales Que Genere El Supervisor Y/O Interventor Del Contrato Y Medidas Correctivas	De Acuerdo Al Plazo De ejecución
6	General	Interno	Planeación		Terminación Anormal Del Contrato Por Indebida Planeación Del Proceso	No Suscripción Del Contrato, Afectando La Prestación Del Servicio, La Reputación Y Legitimidad De La Entidad.	2	2	4	Menor	Contratante	Asesoría En La Elaboración De Estudios Previos, Debida Planeación Del Plan De Adquisiciones	1	1	2	Insignificante	Si	Establecimiento Educativo.	A partir del inicio del plazo de ejecución	Diciembre de 2024	Control Del Plan De Adquisiciones, Calidad Y Completitud De Estudios Previos	De acuerdo a estudios previos.

NOEL ABUNDIO RUIZ GONZALEZ
RECTOR

Powered by CamScanner