ACTA DE OBSERVACIONES A EVALUACIÓN DE PROPUESTAS PLIEGO DE CONDICIONES Nº IER007-2026 del 22 de julio de 2026	
FECHA DE ACTA	24 de julio de 2026.
OBJETO	Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de equipos de cómputo, impresoras, fotocopiadoras, aires acondicionados, videobeam, nevera y cabina de sonido de la Institución Educativa Riverita de Rivera Huila.
PROCESO DE EVALUACIÓN	Registro y respuesta a observaciones realizadas a la evaluación de ofertas recepcionadas, obteniendo el siguiente resultado:

NÚMERO DE OFERENTES EVALUADOS	1
FECHA DE EVALUACIÓN	23 de julio de 2026

PROCESO: Pliego de Condiciones No. IER007-2026 del 22 de julio de 2026.

ASUNTO: Aclaración y respuesta previa a observaciones de la Evaluación de propuestas presentadas para el proceso del Pliego de Condiciones N° IER007-2026 del 22 de julio de 2026.

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO: Contratar mediante un contrato de prestación de servicios el mantenimiento de equipos de cómputo y elementos eléctricos y electrónicos para garantizar el normal funcionamiento en la prestación del servicio educativo de la Institución Educativa Riverita.

DESARROLLO DE LA DILIGENCIA

En Riverita Huila, a los veinticuatro (24) días del mes de julio de dos mil veintiséis (2026), siendo la 09:01 a.m., se hizo presente en la oficina de la Rectoría, el Secretario-Pagador de la Institución Educativa Riverita del Municipio de Rivera Huila y el Señor Rector ALFONSO CRESPO GUZMAN, Ordenador del Gasto; y quien actúa como supervisor interno de contratación.

Lo anterior con el fin de llevar a cabo la diligencia de analizar las observaciones realizadas al informe de evaluación de propuestas presentadas para el respectivo Pliego de Condiciones mencionado, las cuales se recepcionaron con anterioridad a la presente, según cronograma estipulado de la precitada Selección del Pliego de Condiciones N° IER007-2026 de 2026, cuyo objeto se relacionó al inicio de esta acta.

Durante el proceso en mención se desarrollaron las siguientes actividades de acuerdo al cronograma estipulado en el respectivo Pliego de Condiciones:

1. ACTIVIDAD 1: Publicación del estudio previo, CDP, y pliego de condiciones.

1.1 FECHA: 22 de julio de 2026.

1.2 RESULTADO: De acuerdo con el respectivo cronograma de actividades, a partir de las 8:00 a.m. del día 22 de julio de 2026, se publicó el Estudio Previo, el Certificado de Disponibilidad Presupuestal y el Pliego de Condiciones N° IER007-2026, en los medios establecidos para tal fin mediante Manual de Contratación Institucional, Acuerdo 006 de 2022; para poder ser consultados por los oferentes y de esta forma ingresar a participar del respectivo proceso.

Art. 9, Acuerdo 006 de 2022. CRONOGRAMA. *Parágrafo 2: "Con respecto a la norma, se adopta el Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II, de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, como mecanismo de publicidad de los procesos contractuales de la Institución Educativa Riverita, atendiendo a los principios de publicidad, moralidad, transparencia, igualdad, eficacia, economía, celeridad, e imparcialidad".* Se publican los documentos en los plazos y tiempos reglamentarios en los medios designados.

2. ACTIVIDAD 2: Recepción de observaciones al Pliego de Condiciones.

2.1 FECHA: 23 de julio de 2026.

2.2 RESULTADO: Desde las 08:01 a.m., hasta las 10:30 a.m. del día 23 de julio de 2026, no se registra en los medios designados para tal fin, ningún tipo de observación al Pliego de Condiciones N° IER007-2026 publicado en los medios designados mediante Acuerdo 006 de 2022.

3. ACTIVIDAD 3: Respuestas a observaciones.

3.1 FECHA: 23 de julio de 2026.

3.2 RESULTADO: En audiencia en el despacho de la Rectoría de la Institución Educativa Riverita, desde las 10:31 a.m., hasta las 11:30 a.m. del día 23 de julio de 2026, se emite el informe de observaciones realizadas al Pliego N° IER007-2026, al cual no se hace presente persona alguna para recibir la información.

En audiencia en el despacho de la Rectoría se decide emitir el Pliego Definitivo por valor de VEINTE MILLONES CIENTO CINCO MIL PESOS MCTE ($ 20.105.000), monto por el cual fue expedido el Certificado de Disponibilidad Presupuestal el día 21 de julio de 2026.

En consecuencia de lo anterior, se emite Acto Administrativo de Pliegos Definitivos para el proceso N° IER007-2026 quedando en firme las condiciones para el respectivo proceso de selección del futuro ganador y se publica en el Sistema Electrónico para la Contratación

Pública SECOP II, de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, en los plazos y tiempos reglamentarios.

Se publica copia del acta en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II, de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, en los plazos y tiempos reglamentarios. Se da continuidad a la presentación de propuestas por parte de los oferentes participantes en los medios establecidos para tal fin, hasta las 3:30 p.m. del día 23 de julio de 2026.

4. ACTIVIDAD 4: Pliegos definitivos.

4.1. FECHA: 23 de julio de 2026.

4.2. RESULTADO: En el despacho de la Rectoría se emite acto administrativo por medio del cual se establecen los pliegos definitivos del proceso IER007-2026. El respectivo acto administrativo es publicado en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II, de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, en los plazos y tiempos reglamentarios.

5. ACTIVIDAD 5: Plazo para presentar ofertas.

5.1. FECHA: 23 de julio de 2026.

5.2. RESULTADO: Se reciben ofertas en el despacho de la rectoría de la Institución Educativa Riverita y vía email al correo institucional riverita.rivera@sedhuila.gov.co, desde las 11:31 a.m. hasta las 3:30 p.m.

A partir de las 11:31 a.m., se registran los oferentes, quienes radican sus ofertas en los medios designados para tal fin, en la fecha y hora establecidas en el respectivo cronograma del proceso, en formato institucional de la siguiente forma.

OFERENTE N° 1: CAMILO PEREZ NARANJO
NIT: 4.888.667
REPRESENTANTE LEGAL: CAMILO PEREZ NARANJO
C.C.: 4.888.667
FORMA DE ENTREGA: Virtual (neivamultiservicios@gmail.com)
HORA: 03:04 p.m.

OFERENTE N° 2: JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
NIT: 1.003.810.146
REPRESENTANTE LEGAL: JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
C.C.: 1.003.810.146
FORMA DE ENTREGA: Física

HORA: 03:20 p.m.

6. ACTIVIDAD 6: Audiencia de recepción, cierre y apertura de propuestas recibidas.

6.1. FECHA: 23 de julio de 2026.

6.2. RESULTADO: Luego del radicado de los oferentes en el respectivo instrumento de control, la audiencia de recepción, cierre y apertura de las propuestas radicadas se cumple conforme a lo estipulado en el respectivo cronograma; realizada en la rectoría de la Institución Educativa, desde las 3:31 p.m., hasta las 4:00 p.m. se hace la apertura de sobres y/o documentos para su respectiva evaluación de propuestas técnicas y requisitos habilitantes. En dichas propuestas se encuentran las siguientes ofertas:

OFERTA No. 1.
OFERENTE: CAMILO PEREZ NARANJO
NIT: 4.888.667
REPRESENTANTE LEGAL: CAMILO PEREZ NARANJO
C.C.: 4.888.667
No DE FOLIOS: 46
VALOR DE LA OFERTA: $ 20.105.000

OFERTA No. 2.
OFERENTE: JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
NIT: 1.003.810.146
REPRESENTANTE LEGAL: JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
C.C.: 1.003.810.146
No DE FOLIOS: 61
VALOR DE LA OFERTA: $ 18.985.000

7. ACTIVIDAD 7: Evaluación verificación de propuestas técnicas y requisitos habilitantes.

7.1. FECHA: 23 de julio de 2026.

7.2. RESULTADO: En audiencia en la oficina de la rectoría de la Institución Educativa Riverita, a partir de las 04:01 p.m., los funcionarios que integran el comité de verificación y evaluación de las propuestas presentadas procedieron a realizar la evaluación respectiva a las propuestas presentadas, se realiza la respectiva verificación y evaluación emitiendo luego la respectiva acta:

VERIFICACIÓN CAPACIDAD FINANCIERA: DANIEL TORRES MOTTA, Secretario – Pagador

VERIFICACION TÉCNICA, DE EXPERIENCIA, PONDERACIÓN FACTORES DE ESCOGENCIA Y EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA: ALFONSO CRESPO GUZMAN, Ordenador del Gasto.

VERIFICACIÓN DE PROPUESTA ECONÓMICA	
OFERENTE Nº 1	CAMILO PEREZ NARANJO
IDENTIFICACIÓN C.C/NIT	4.888.667
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	$ 20.105.000

VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES					
OFERENTE	***C.C. / NIT***	***REPRESENTANTE LEGAL***	***FOLIOS***	***EVALUACIÓN JURÍDICA***	***EVALUACIÓN ECONÓMICA***
CAMILO PEREZ NARANJO	4.888.667	CAMILO PEREZ NARANJO	46	Cumple	Cumple

REQUISITOS JURÍDICOS	***SI***	***NO***	***NA***	***FOLIOS***
FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA LEGIBLE PARA PERSONA NATURAL O DEL REPRESENTANTE LEGAL PARA PERSONA JURÍDICA.	X			1
ACREDITACIÓN DE LA EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL. FOTOCOPIA DE CÁMARA Y COMERCIO ACTUALIZADA.	X			3
CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA DEBIDAMENTE DILIGENCIADA (ANEXO 1)	X			2
ACREDITACIÓN DEL PAGO A LOS SISTEMAS DE RIESGOS PROFESIONALES, PENSIÓN, SALUD Y APORTES A LAS CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR, ICBF Y SENA.	X			3
MATRÍCULA PROFESIONAL Y CERTIFICADO DE VIGENCIA.				2
COPIA DE RUT (ACTUALIZADO A LA VIGENCIA) DEL REPRESENTANTE LEGAL Y EMPRESA.	X			1
LIBRETA MILITAR PARA HOMBRES MENORES DE 50 AÑOS.	X			1
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA.	X			1
MANIFESTACIÓN POR ESCRITO DONDE CONSTE QUE NO SE ENCUENTRA INHABILITADO CONFORME A LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 8° Y 9° DE LA LEY 80 DE 1993	X			1
CERTIFICADO ACTUALIZADO DE ANTECEDENTES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPUBLICA DEL REPRESENTANTE	X			1

LEGAL Y EMPRESA INFERIOR A 1 MES.				
CERTIFICADO ACTUALIZADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS EXPEDIDO POR LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL Y EMPRESA INFERIOR A 1 MES.	X			1
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES EXPEDIDO POR LA POLICÍA NACIONAL, DEL REPRESENTANTE LEGAL INFERIOR A 1 MES.	X			1
CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC.				1
REQUISITOS TÉCNICOS	***SI***	***NO***	***NA***	***FOLIOS***
ACREDITAR LA CORRECTA EJECUCIÓN DE POR LO MENOS DOS (2) CONTRATOS CON ENTIDADES PÚBLICAS CUYO OBJETO ESTÉ RELACIONADO CON EL DE LA PRESENTE CONVOCATORIA PÚBLICA.	X			8
HOJA DE VIDA EN FORMATO ÚNICO, DE LA PERSONA O REPRESENTANTE LEGAL.	X			7
REQUISITOS ECONÓMICOS	***SI***	***NO***	***NA***	***FOLIOS***
PROPUESTA ECONÓMICA DILIGENCIADA Y DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 2)	X			11
OBSERVACIONES ANEXOS: PORTADA PROPUESTA.				1

VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SEGÚN PROPUESTA

DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO Y/O SERVICIO	CANTIDAD	VALOR	CUMPLE (S/N)
Mantenimiento preventivo de hardware de computadores portátiles Sede Educativa Riverita, sección Secundaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado,	13	$910.000	S

panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware de computadores portátiles Sede Educativa Riverita, sección Secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario, cambio e instalación de disco duro a estado	4	$1.380.000	S

sólido de 256 GB, entrega del disco desinstalado, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades	15	$1.050.000	S

realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, reparación y/o cambio e instalación de la tarjeta board el equipo no enciende, entrega de la tarjeta desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$115.000	S

Mantenimiento preventivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Riverita, sección Primaria, P. Profuturo. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$70.000	S
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e	2	$140.000	S

identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados; verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos; revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación); actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones; eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento; verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso; comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas; configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos	4	$1.380.000	S

especializados; verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos; revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación); actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones; eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento; verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso; cambio e instalación de disco duro a estado sólido de 256 GB, entrega del disco desinstalado, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas; configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado,	9	$2.115.000	S

panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, cambio e instalación de carcasas y bisagras, entrega de elementos desinstalados, cambio de 5 cargadores compatibles con HP 450 19V, entrega de cargadores dañados, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad	1	$285.000	S

(Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, cambio e instalación de carcasas, bisagras, teclado, entrega de elementos desinstalados, reparación y/o cambio e instalación de la tarjeta board el equipo no enciende, entrega de la tarjeta desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de	2	$470.000	S

comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, cambio e instalación de carcasas, bisagras y teclado, entrega de elementos desinstalados, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y	4	$280.000	S

optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros	3	$780.000	S

básicos cuando sea necesario, cambio e instalación de teclado, entrega de elementos desinstalados, cambio de 3 cargadores compatible con compumax N4020, entrega de cargadores dañados, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros	2	$660.000	S

básicos cuando sea necesario, cambio e instalación de disco duro a estado sólido de 256 GB, entrega de discos desinstalados, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario, reparación y/o cambio e instalación de la tarjeta board el	1	$180.000	S

equipo no enciende, entrega de la tarjeta desinstalada, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	38	$2.280.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El	2	$270.000	S

mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, cambio e instalación de batería, entrega de batería desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Río Frío, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo	26	$1.560.000	S

y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Río Frío, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, cambio e instalación de batería, entrega de batería desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito	12	$1.680.000	S

y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Río Frío, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, instalación sistema android, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$60.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora HP Laser Jet Pro MFP M127fw. Sede Río Frío sección Primaria. Incluye recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza interna y externa del gabinete y componentes	1	$250.000	S

electrónicos; limpieza y lubricación mecanismos de arrastre de papel; limpieza de rodillos, bandejas y sensores; limpieza y verificación de cabezal de impresión; verificación puertos usb y fuente de alimentación; actualización de controlador y firmware requerido; pruebas de inyectores (nozzle check); limpieza y alineación de cabezales; comprobación del correcto funcionamiento de los mecanismos de alimentación y expulsión de papel; cambio de tóner, reparación de bisagras de unidad de revelado, configuración y ajustes pertinentes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora HP Laser Jet Pro MFP M127fw. Sede Río Frío sección Secundaria. Incluye recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza interna y externa del gabinete y componentes electrónicos; limpieza y lubricación mecanismos de arrastre de papel; limpieza de rodillos, bandejas y sensores; limpieza y verificación de cabezal de impresión; verificación puertos usb y fuente de alimentación; actualización de controlador y firmware requerido; pruebas de inyectores (nozzle check); limpieza y alineación de cabezales; comprobación del correcto funcionamiento de los mecanismos de alimentación y expulsión de papel; cambio de tóner, reparación de bisagras de unidad de revelado, configuración y ajustes pertinentes.	1	$250.000	S

Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de impresora HP LASERJET M1132. MFP. Coordinación Sede Río Frío. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y recarga de tóner, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración y ajustes pertinentes. Informe técnico de cada equipo.	1	$200.000	S
Mantenimiento preventivo de impresora HP LASERJET P1102w. Coordinación Sede Riverita. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y recarga de tóner, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración y ajustes pertinentes. Informe técnico de cada equipo.	1	$190.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora EPSON L6171. Sede Riverita, Secretaría. Incluye recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza interna y externa del gabinete y componentes electrónicos; limpieza y lubricación mecanismos de arrastre de papel; limpieza de rodillos, bandejas y sensores; limpieza y verificación de cabezal de impresión; revisión de sistema de tinta continua, mangueras y tanque; nivelación y/o recarga de tinta de los cuatro colores por litro; cambio de la estación de servicios y almohadillas de mantenimiento; verificación puertos usb y fuente de alimentación; actualización de controlador y firmware requerido; pruebas de inyectores (nozzle check); limpieza y alineación de cabezales;	1	$300.000	S

comprobación del correcto funcionamiento de los mecanismos de alimentación y expulsión de papel; configuración y ajustes pertinentes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados en la Sede Educativa Riverita. Limpieza interior y exterior de sus componentes. Recarga de gas refrigerante. Suministro e instalación de control remoto universal. Revisión eléctrica. Cambio de partes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	4	$1.200.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de aire acondicionado en la Sede Educativa Río Frío. Limpieza interior y exterior de sus componentes. Reparación de fuga de gas. Recarga de gas refrigerante. Suministro e instalación de control remoto universal. Revisión eléctrica. Cambio de partes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$300.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados en la Sede Educativa Río Frío. Limpieza interior y exterior de sus componentes. Recarga de gas refrigerante.	1	$300.000	S

Recarga de aceite de unidad. Suministro e instalación de control remoto universal. Revisión eléctrica. Cambio de partes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y predictivo de fotocopiadora RICOH MP3555 de la Sede Riverita. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y suministro de bolsa de tinta negra para tóner x 1000 g, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración de tablero de controles. Informe técnico de cada equipo.	1	$250.000	S
Mantenimiento preventivo y predictivo de fotocopiadora RICOH MP3555 de la Sede Río Frío. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y suministro de bolsa de tinta negra para tóner x 1000 g, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración de tablero de controles. Informe técnico de cada equipo.	1	$250.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de nevera ABBA oficina rectoría. Suministro e instalación de capacitor de la unidad, cambio y mantenimiento de aceite de la unidad, recarga de gas y mantenimiento general. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$250.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de	1	$450.000	S

cabina de sonido Beta Three Sede Riverita. diagnóstico técnico para determinar la causa de la falla por la cual el equipo no enciende, inspección física y electrónica de sus componentes, verificación de la fuente de alimentación, fusibles, tarjeta amplificadora, tarjeta electrónica, transformador o fuente conmutada, interruptor de encendido, conexiones internas, cableado, conectores y demás componentes del sistema, reparación o sustitución de las partes defectuosas cuando sea necesario y entrega de las partes desinstaladas, limpieza interna del equipo, ajuste y aseguramiento de conexiones, pruebas de funcionamiento eléctrico y electrónico, verificación del correcto encendido, evaluación de la calidad del audio, comprobación de entradas y salidas de señal, realización de pruebas operativas para garantizar el funcionamiento normal del equipo y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de videobeam. Reparación de main por recalentamiento; diagnóstico técnico para verificar el estado de lámpara de proyección ELPLP96 y el sistema de alimentación encendido. Limpieza general del equipo; Cambio de lámpara y reestablecer la operatividad del equipo. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados,	1	$250.000	S

observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
OBSERVACIONES	Oferente con propuesta igual al presupuesto e igual ofrecimiento de requerimientos técnicos.		

VERIFICACIÓN DE PROPUESTA ECONÓMICA	
OFERENTE Nº 2	JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
IDENTIFICACIÓN C.C/NIT	1.003.810.146
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	$ 18.985.000

VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

OFERENTE	*C.C. / NIT*	*REPRESENTANTE LEGAL*	*FOLIOS*	*EVALUACIÓN JURÍDICA*	*EVALUACIÓN ECONÓMICA*
JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS	10038 10146	JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS	61	Cumple	Cumple

REQUISITOS JURÍDICOS	*SI*	*NO*	*NA*	*FOLIOS*
FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA LEGIBLE PARA PERSONA NATURAL O DEL REPRESENTANTE LEGAL PARA PERSONA JURÍDICA.	X			1
ACREDITACIÓN DE LA EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL. FOTOCOPIA DE CÁMARA Y COMERCIO ACTUALIZADA.	X			4
CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA DEBIDAMENTE DILIGENCIADA (ANEXO 1)	X			2
ACREDITACIÓN DEL PAGO A LOS SISTEMAS DE RIESGOS PROFESIONALES, PENSIÓN, SALUD Y APORTES A LAS CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR, ICBF Y SENA.	X			1
MATRÍCULA PROFESIONAL Y CERTIFICADO DE VIGENCIA.				1
COPIA DE RUT (ACTUALIZADO A LA VIGENCIA) DEL REPRESENTANTE LEGAL Y EMPRESA.	X			2
LIBRETA MILITAR PARA HOMBRES MENORES DE 50 AÑOS.	X			2
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA.	X			2
MANIFESTACIÓN POR ESCRITO DONDE CONSTE QUE NO SE ENCUENTRA INHABILITADO CONFORME A LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 8° Y 9° DE LA LEY 80 DE 1993	X			1

CERTIFICADO ACTUALIZADO DE ANTECEDENTES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPUBLICA DEL REPRESENTANTE LEGAL Y EMPRESA INFERIOR A 1 MES.	X			1
CERTIFICADO ACTUALIZADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS EXPEDIDO POR LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL Y EMPRESA INFERIOR A 1 MES.	X			1
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES EXPEDIDO POR LA POLICÍA NACIONAL, DEL REPRESENTANTE LEGAL INFERIOR A 1 MES.	X			1
CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC.				1
REQUISITOS TÉCNICOS	***SI***	***NO***	***NA***	***FOLIOS***
ACREDITAR LA CORRECTA EJECUCIÓN DE POR LO MENOS DOS (2) CONTRATOS CON ENTIDADES PÚBLICAS CUYO OBJETO ESTÉ RELACIONADO CON EL DE LA PRESENTE CONVOCATORIA PÚBLICA.	X			13
HOJA DE VIDA EN FORMATO ÚNICO, DE LA PERSONA O REPRESENTANTE LEGAL.	X			3
REQUISITOS ECONÓMICOS	***SI***	***NO***	***NA***	***FOLIOS***
PROPUESTA ECONÓMICA DILIGENCIADA Y DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 2)	X			22
OBSERVACIONES	ANEXOS: CERTIFICACION BANCARIA; CONSULTA EN LÍNEA DE DELITOS SEXUALES; CERTIFICACION DEUDORES ALIMENTARIOS.			3

VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SEGÚN PROPUESTA

DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO Y/O SERVICIO	CANTIDAD	VALOR	CUMPLE (S/N)
Mantenimiento preventivo de hardware de computadores portátiles Sede Educativa Riverita, sección Secundaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos	13	$910.000	S

especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware de computadores portátiles Sede Educativa Riverita, sección Secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante	4	$1.380.000	S

pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario, cambio e instalación de disco duro a estado sólido de 256 GB, entrega del disco desinstalado, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros	15	$1.050.000	S

básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, reparación y/o cambio e instalación de la tarjeta board el equipo no enciende, entrega de la tarjeta desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los	1	$115.000	S

repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Riverita, sección Primaria, P. Profuturo. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$70.000	S
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computador portátil Sede	2	$140.000	S

Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados; verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos; revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación); actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones; eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento; verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso; comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas; configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza externa e interna de	4	$1.320.000	S

la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados; verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos; revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación); actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones; eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento; verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso; cambio e instalación de disco duro a estado sólido de 256 GB, entrega del disco desinstalado, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas; configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos	9	$1.935.000	S

especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, cambio e instalación de carcasas y bisagras, entrega de elementos desinstalados, cambio de 5 cargadores compatibles con HP 450 19V, entrega de cargadores dañados, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de	1	$285.000	S

almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, cambio e instalación de carcasas, bisagras, teclado, entrega de elementos desinstalados, reparación y/o cambio e instalación de la tarjeta board el equipo no enciende, entrega de la tarjeta desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computador portátil Sede Educativa Río Frío, sección secundaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado,	2	$400.000	S

panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, cambio e instalación de carcasas, bisagras y teclado, entrega de elementos desinstalados, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de	4	$280.000	S

comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de	3	$750.000	S

software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario, cambio e instalación de teclado, entrega de elementos desinstalados, cambio de 3 cargadores compatible con compumax N4020, entrega de cargadores dañados, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de	2	$600.000	S

software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario, cambio e instalación de disco duro a estado sólido de 256 GB, entrega de discos desinstalados, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de computadores portátiles Sede Educativa Arenoso, sección Primaria. El mantenimiento preventivo y correctivo del computador portátil comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa e interna de la carcasa, pantalla, teclado, puertos, sistema de ventilación y componentes electrónicos mediante herramientas e insumos especializados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, disco de almacenamiento, memoria, ventilador, teclado, panel táctil, cámara, micrófono, parlantes y demás dispositivos, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth, red y puertos de comunicación), actualización del sistema operativo, controladores y aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante análisis de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del equipo mediante pruebas	1	$180.000	S

operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario, reparación y/o cambio e instalación de la tarjeta board el equipo no enciende, entrega de la tarjeta desinstalada, instalación de Windows 11, activación de Office 2019 y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	38	$1.900.000	S

Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Riverita, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, cambio e instalación de batería, entrega de batería desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	2	$270.000	S
Mantenimiento preventivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Río Frío, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono,	26	$1.300.000	S

parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Río Frío, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, cambio e instalación de batería, entrega de batería desinstalada, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas,	12	$1.680.000	S

configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de hardware y software de tabletas Sede Educativa Río Frío, sección Primaria. El mantenimiento preventivo de la tablet comprende la recepción e identificación del equipo, inspección general del estado físico, limpieza externa y de puertos con insumos adecuados, verificación del funcionamiento de la batería, cargador, pantalla, botones, cámaras, micrófono, parlantes y demás componentes, revisión de la conectividad (Wi-Fi, Bluetooth y demás interfaces), actualización del sistema operativo y de las aplicaciones, eliminación de archivos temporales y optimización del almacenamiento para mejorar el rendimiento, verificación de la seguridad del sistema mediante revisión de software malicioso, instalación sistema android, comprobación del correcto funcionamiento del dispositivo mediante pruebas operativas, configuración de parámetros básicos cuando sea necesario y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$60.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora HP Laser Jet Pro MFP M127fw. Sede Río Frío sección Primaria. Incluye	1	$250.000	S

recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza interna y externa del gabinete y componentes electrónicos; limpieza y lubricación mecanismos de arrastre de papel; limpieza de rodillos, bandejas y sensores; limpieza y verificación de cabezal de impresión; verificación puertos usb y fuente de alimentación; actualización de controlador y firmware requerido; pruebas de inyectores (nozzle check); limpieza y alineación de cabezales; comprobación del correcto funcionamiento de los mecanismos de alimentación y expulsión de papel; cambio de tóner, reparación de bisagras de unidad de revelado, configuración y ajustes pertinentes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora HP Laser Jet Pro MFP M127fw. Sede Río Frío sección Secundaria. Incluye recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza interna y externa del gabinete y componentes electrónicos; limpieza y lubricación mecanismos de arrastre de papel; limpieza de rodillos, bandejas y sensores; limpieza y verificación de cabezal de impresión; verificación puertos usb y fuente de alimentación; actualización de controlador y firmware requerido; pruebas de inyectores (nozzle check); limpieza y alineación de cabezales; comprobación del correcto funcionamiento de los mecanismos de	1	$250.000	S

alimentación y expulsión de papel; cambio de tóner, reparación de bisagras de unidad de revelado, configuración y ajustes pertinentes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo de impresora HP LASERJET M1132. MFP. Coordinación Sede Río Frío. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y recarga de tóner, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración y ajustes pertinentes. Informe técnico de cada equipo.	1	$200.000	S
Mantenimiento preventivo de impresora HP LASERJET P1102w. Coordinación Sede Riverita. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y recarga de tóner, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración y ajustes pertinentes. Informe técnico de cada equipo.	1	$190.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora EPSON L6171. Sede Riverita, Secretaría. Incluye recepción e identificación del equipo; inspección general del estado físico; limpieza interna y externa del gabinete y componentes electrónicos; limpieza y lubricación mecanismos de arrastre de papel; limpieza de rodillos, bandejas y sensores; limpieza y verificación de cabezal de impresión; revisión de sistema de tinta continua, mangueras y tanque; nivelación y/o recarga de tinta de los cuatro colores por litro; cambio de la estación de servicios y almohadillas de mantenimiento; verificación puertos usb y fuente de alimentación;	1	$300.000	S

actualización de controlador y firmware requerido; pruebas de inyectores (nozzle check); limpieza y alineación de cabezales; comprobación del correcto funcionamiento de los mecanismos de alimentación y expulsión de papel; configuración y ajustes pertinentes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados en la Sede Educativa Riverita. Limpieza interior y exterior de sus componentes. Recarga de gas refrigerante. Suministro e instalación de control remoto universal. Revisión eléctrica. Cambio de partes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	4	$1.120.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de aire acondicionado en la Sede Educativa Río Frío. Limpieza interior y exterior de sus componentes. Reparación de fuga de gas. Recarga de gas refrigerante. Suministro e instalación de control remoto universal. Revisión eléctrica. Cambio de partes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$300.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de aires	1	$300.000	S

acondicionados en la Sede Educativa Río Frío. Limpieza interior y exterior de sus componentes. Recarga de gas refrigerante. Recarga de aceite de unidad. Suministro e instalación de control remoto universal. Revisión eléctrica. Cambio de partes. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y predictivo de fotocopiadora RICOH MP3555 de la Sede Riverita. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y suministro de bolsa de tinta negra para tóner x 1000 g, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración de tablero de controles. Informe técnico de cada equipo.	1	$250.000	S
Mantenimiento preventivo y predictivo de fotocopiadora RICOH MP3555 de la Sede Río Frío. Limpieza interna y externa, engrase de engranajes, cambio de kit de consumibles y suministro de bolsa de tinta negra para tóner x 1000 g, arreglo limpieza y calibración de bandeja de tóner, configuración de tablero de controles. Informe técnico de cada equipo.	1	$250.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de nevera ABBA oficina rectoría. Suministro e instalación de capacitor de la unidad, cambio y mantenimiento de aceite de la unidad, recarga de gas y mantenimiento general. Elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega	1	$250.000	S

del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
Mantenimiento preventivo y correctivo de cabina de sonido Beta Three Sede Riverita. diagnóstico técnico para determinar la causa de la falla por la cual el equipo no enciende, inspección física y electrónica de sus componentes, verificación de la fuente de alimentación, fusibles, tarjeta amplificadora, tarjeta electrónica, transformador o fuente conmutada, interruptor de encendido, conexiones internas, cableado, conectores y demás componentes del sistema, reparación o sustitución de las partes defectuosas cuando sea necesario y entrega de las partes desinstaladas, limpieza interna del equipo, ajuste y aseguramiento de conexiones, pruebas de funcionamiento eléctrico y electrónico, verificación del correcto encendido, evaluación de la calidad del audio, comprobación de entradas y salidas de señal, realización de pruebas operativas para garantizar el funcionamiento normal del equipo y elaboración del informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	$450.000	S
Mantenimiento preventivo y correctivo de videobeam. Reparación de main por recalentamiento; diagnóstico técnico para verificar el estado de lámpara de proyección ELPLP96 y el sistema de alimentación encendido. Limpieza general del equipo; Cambio de lámpara y reestablecer la operatividad del equipo. Elaboración del	1	$250.000	S

informe técnico con el diagnóstico y el registro escrito y fotográfico de las actividades realizadas, los repuestos utilizados, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.			
OBSERVACIONES	Oferente con menor propuesta del presupuesto e igual ofrecimiento de requerimientos técnicos.		

Luego de la respectiva evaluación, se evidencia que los oferentes registran en su entrega virtual y física la mayoría de los requisitos habilitantes y el total de requerimientos técnicos y económicos de servicios solicitados. Por consiguiente, se emite el siguiente informe:

Siendo las 04:01 p.m. del día 23 de julio de 2026, se dio apertura al proceso de evaluación de ofertas según cronograma estipulado del respectivo Pliego de Condiciones, arrojando como resultado el radicado de un sobre en medio virtual y físico, luego se procede a la revisión y verificación de los documentos habilitantes de los oferentes registrados, quedando como ganador el oferente Nº 2 registrado en el presente instrumento, quien cumple con la mayoría de requisitos habilitantes, el total de requerimientos técnicos, económicos y cantidades de lo solicitado.

Fueron verificados los requisitos registrados en su totalidad y evaluados según lo legalmente estipulado.

De acuerdo a lo anterior se emite CONCEPTO FAVORABLE para la contratación del servicio solicitado con el futuro oferente ganador, para la mejora en la prestación del servicio educativo.

Conforme a la anterior evaluación no se recibirán ajustes a la oferta y requisitos habilitantes aportados ya que el resultado final deduce un futuro contratista con el cumplimiento de su propuesta. Las observaciones a la presente serán registradas mediante los medios designados para tal fin.

El actual proceso de invitación pública se realiza mediante contratación régimen especial, y se recibe la documentación en físico y/o vía email en consecuencia de las directrices estipuladas en el Manual de Contratación Institucional.

Del 13 de mayo al 21 de julio de 2026, se realiza el respectivo estudio previo de mercado solicitando cotizaciones y luego se publica y se envía la respectiva invitación a participar del

Pliego de Condiciones; y de esta forma cumplir con los principios de transparencia y responsabilidad escogiendo al mejor oferente. De no presentarse observaciones al informe de evaluación de propuestas técnicas y requisitos habilitantes, se adjudicará el respectivo contrato y se dará inicio a partir del 27 de julio de 2026, fecha establecida concorde al respectivo cronograma del Pliego de Condiciones.

Se da por terminado el presente proceso de evaluación siendo las 04:45 p.m. dando cumplimiento al cronograma fijado para el Pliego de Condiciones en mención. El presente informe se publica en Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II en los plazos y tiempos reglamentarios.

8. ACTIVIDAD 8: Publicación del informe de evaluación.

8.1. FECHA: 23 de julio de 2026.

8.2. RESULTADO: Se publica el informe de evaluación en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II, a partir de las 04:46 p.m. en los plazos y tiempos reglamentarios.

9. ACTIVIDAD 9: Recepción de observaciones a la evaluación.

9.1. FECHA: 24 de julio de 2026.

9.2. RESULTADO: Hasta las 09:00 a.m. del día 24 de julio de 2026, no se presentan observaciones a la evaluación de propuestas realizadas en la oficina de la Rectoría de la Institución Educativa Riverita, en los medios destinados para tal fin, por ninguna persona.

10. ATIVIDAD 10: Término para analizar respuesta a observaciones hechas al informe de evaluación.

10.1. FECHA: 24 de julio de 2026.

10.2. RESULTADO: Desde la 09:01 a.m. hasta las 10:00 a.m. se emite el siguiente reporte en la oficina de la Rectoría de la Institución Educativa Riverita:

SUBSANABILIDAD: No se presenta ningún tipo de subsanabilidad. Luego de la respectiva evaluación se confirma que los oferentes radican en medio virtual y físico los documentos solicitados y de esta forma queda completo el proceso de verificación técnica, de experiencia, ponderación, factores de escogencia y evaluación de la propuesta económica,

quedando como ganador el proponente N° 2 evaluado, quien cumple con la mayoría de los requisitos habilitantes, el total de requerimientos técnicos, cantidades y menor valor de los servicios solicitados.

11. ACTIVIDAD 11: Publicación de las respuestas a observaciones hechas al informe de evaluación.

11.1. FECHA: 24 de noviembre de 2026.

11.2. RESULTADO: A partir de las 10:01 a.m., se publica el presente informe de las respuestas a observaciones hechas al informe de evaluación, verificación de propuestas técnicas y requisitos habilitantes en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública SECOP II en los tiempos y plazos reglamentarios.

Conforme al respectivo cronograma de actividades del Pliego de Condiciones, a partir de las 11:01 a.m., se adjudicará el contrato al proponente ganador de la siguiente forma:

CONTRATISTA: JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
NIT: 1.003.810.146
REPRESENTANTE LEGAL: JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
C.C.: 1.003.810.146
VALOR: $ 18.985.000
PLAZO: Treinta (30) días calendario a partir de la firma del acta de inicio.

Se enviará oficio de comunicación de aceptación de la oferta al proponente ganador con sus respectivas directrices.

El actual proceso del Pliego de Condiciones se realiza mediante contratación Régimen Especial – Régimen Especial y se recibe la documentación en físico y vía email atendiendo al Manual de contratación Institucional.

Se deja constancia del respectivo proceso del Pliego de Condiciones mediante el presente documento en el cual se registran las actividades realizadas y se deja soporte del mismo para dar cumplimiento a lo ordenado por la Ley y manual de contratación institucional.

El debido proceso de contratación es publicado en la plataforma del SIA OBSERVA de la Auditoría General de la República, el Sistema Electrónico para la Contratación Pública

SECOP II en los tiempos y plazos reglamentarios y podrán ser consultados a través de los archivos físicos y electrónicos de la Institución Educativa.

No siendo otro el objeto, por parte del Comité Evaluador, se da por terminada la diligencia de aclaración y respuesta a las observaciones emitidas para la evaluación de las propuestas del respectivo Pliego de Condiciones y en constancia de lo anterior se firma por los Presentes.

Mag. ALFONSO CRESPO GUZMAN
C.C. Nº 83.229.004 de Rivera Huila
Rector

DANIEL TORRES MOTTA
C.C. Nº 4.513.993 de Pereira Risaralda
Secretario - Pagador