SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL DEL HUILA

INSTITUCION EDUCATIVA RIVERITA

Educación Preescolar – Básica Primaria – Secundaria y Media
Reorganizada mediante Decreto N° 415 de 2004
Aprobación Media Académica Sede Riverita según Resolución N° 0295 de 2008
Aprobación Media Académica Sede Río Frío según Decreto N° 1251 de 2017
Reconocimiento Oficial mediante Resolución Nº 1582 de 2026
NIT: 900033267-6 DANE: 241615000016
DIRECCIÓN VEREDA RIVERITA
MUNICIPIO DE RIVERA HUILA
Teléfono: 3138062166 - 3157648440

FONDO DE SERVICIOS EDUCATIVOS

ORDEN DE PAGO

Nº 014

LA INSTITUCION EDUCATIVA RIVERITA DEL MUNICIPIO DE RIVERA HUILA

A

JUAN NICOLAS MORALES CARDENAS
C.C. / NIT N° 1003810146 de NEIVA
PERSONA NATURAL (Juan Nicolas Morales Cardenas)

SEGÚN.	FAC Nº Y/O SOPORTES	FENM-4 / / / RESOLUCIÓN DE PAGO Nº 017 / CPS007

CANCELA LA SUMA DE: **DIECIOCHO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL PESOS MCTE.**

VALOR DEL SIGUIENTE DETALLE:

ELEMENTO	CANTIDAD	V.	V/TOTAL
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, 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.	13	70.000	910.000
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 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.	4	345.000	1.380.000
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 realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	15	70.000	1.050.000
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	1	115.000	115.000
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	70.000
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 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.	2	70.000	140.000
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			

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.	4	330.000	1.320.000
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 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.	9	215.000	1.935.000
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 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	1	285.000	285.000
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 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.	2	200.000	400.000

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 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.	4	70.000	280.000
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, 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.	3	250.000	750.000
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, 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.	2	300.000	600.000
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	1	180.000	180.000

pruebas 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	50.000	1.900.000
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	2	135.000	270.000
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 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.	26	50.000	1.300.000
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 y fotográfico de las actividades realizadas, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de	12	140.000	1.680.000
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	60.000
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 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.	1	250.000	250.000
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. 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	250.000	250.000
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	200.000
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	190.000
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; 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.	1	300.000	300.000
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	280.000	1.120.000
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	300.000
Mantenimiento preventivo y correctivo de aires 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.	1	300.000	300.000
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	250.000
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	250.000
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	250.000
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	450.000
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, observaciones, recomendaciones y entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.	1	250.000	250.000
		SUBTOTAL	**18.985.000**
		RETEFUENTE	**759.000**
		RETEIVA	**0**
		TOTAL A PAGAR	**18.226.000**

DIECIOCHO MILLONES DOSCIENTOS VEINTISEIS MIL PESOS MCTE.

Autorizase al secretario-pagador para que gire a la Institución Educativa Riverita y/o Alfonso Crespo Guzmán, Ordenador del Gasto, la suma estipulada en la presente órden para su respectivo pago.

Para más constancia de lo anterior se firma la presente con fecha a 31 de agosto de 2026

ALFONSO CRESPO GUZMAN
C.C. N° 83.229.004 DE RIVERA HUILA
Ordenador del Gasto

DANIEL TORRES MOTTA
Secretario-Pagador