GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARIA DE EDUCACIÓN MUNICIPIO DE LA PLATA (HUILA)
INSTITUCIÓN EDUCATIVA LUIS CARLOS TRUJILLO POLANCO
NIT. No. 891103892-9 DANE: 141396000191
Reconocimiento Oficial, según Resolución 2438 del 13 de marzo de 2025

INVITACIÓN PÚBLICA N°.009-2026
CONTRATACION REGIMEN ESPECIAL (inferior a 20 smmlv)

La Plata (Huila), 09 de julio de 2026

Señor(a)
A QUIEN LE INTERESE
La Ciudad

Cordial saludo,

Por medio del presente, La Institución Educativa **LUIS CARLOS TRUJILLO POLANCO** del Municipio de la Plata Huila, con **Nit. 891103892-9**, se permite invitar públicamente a las personas naturales o jurídicas interesadas, que cumplan con los requisitos habilitantes a participar en el proceso de presentación de Propuesta Económica para el contrato de **PRESTACIÓN DE SERVICIOS No 009-2026** cuyo objeto es**: "**PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA SISTEMAS DE SEGURIDAD, EQUIPOS DE CÓMPUTO, TELEVISORES, VENTILADORES, VIDEOPROYECTORES, FILTROS DE OZONO E IMPRESORAS, ASÍ COMO EL SUMINISTRO DE REPUESTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO, EN LAS DISTINTAS SEDES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LUIS CARLOS TRUJILLO POLANCO DEL MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA".

Para la elaboración de la propuesta, se recomienda tener en cuenta las especificaciones técnicas, condiciones y cantidades requeridas.

ITEM	Tipo de Equipo	Cantidad	COTIZACIÓN N 1		COTIZACIÓN N 2		PROMEDIO	
			Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
1	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo Sistema de seguridad Sede Principal L.C.T.P** **Mantenimiento Preventivo:** Limpieza profunda de lentes y carcasas, el ajuste de ángulos de visión, la revisión del estado de los cables, la verificación del disco duro (para asegurar que esté grabando) y la optimización del software. Prolongando la vida útil del equipo y garantizar una vigilancia ininterrumpida. **Mantenimiento Correctivo:** Reemplazo de piezas averiadas, como cambiar conectores dañados, sustituir fuentes de poder quemadas, reemplazar discos duros defectuosos, corregir problemas de pérdida de señal de video.	15	$ 70,000	$ 1,050,000	$ 70,000	$ 1,050,000	$ 70,000	$ 1,050,000

2	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo Sistema de seguridad Sede Jorge Eduardo Mantenimiento Preventivo:** Limpieza profunda de lentes y carcasas, el ajuste de ángulos de visión, la revisión del estado de los cables, la verificación del disco duro (para asegurar que esté grabando) y la optimización del software. Prolongando la vida útil del equipo y garantizar una vigilancia ininterrumpida. **Mantenimiento Correctivo**: Reemplazo de piezas averiadas, como cambiar conectores dañados, sustituir fuentes de poder quemadas, reemplazar discos duros defectuosos, corregir problemas de pérdida de señal de video.	5	$ 70,000	$ 350,000	$ 70,000	$ 350,000	$ 70,000	$ 350,000
3	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo Sistema de seguridad Sede San Rafael Mantenimiento Preventivo:** Limpieza profunda de lentes y carcasas, el ajuste de ángulos de visión, la revisión del estado de los cables, la verificación del disco duro (para asegurar que esté grabando) y la optimización del software. Prolongando la vida útil del equipo y garantizar una vigilancia ininterrumpida. **Mantenimiento Correctivo:** Reemplazo de piezas averiadas, como cambiar conectores dañados, sustituir fuentes de poder quemadas, reemplazar discos duros defectuosos, corregir problemas de pérdida de señal de video.	6	$ 70,000	$ 420,000	$ 70,000	$ 420,000	$ 70,000	$ 420,000
4	**Compra de Adaptador Corriente** 12 amperios Fuente Regulador Voltaje. Ofrece la potencia suficiente para alimentar ispositivos de consumo medio. (Nota: Puede alimentar equipos que requieran menos de 2A, como 0.5A, 1A o 1.5A, ya que el dispositivo solo tomará el amperaje que necesita).	8	$ 25,000	$ 200,000	$ 25,000	$ 200,000	$ 25,000	$ 200,000
5	**Compra de Video Balum RJ45** Corriente y Video. Soporta formatos de alta definición como HD-TVI, HD-CVI, AHD y CVBS (Análogo), siendo compatible con resoluciones desde 720p hasta 4K (8MP) dependiendo del modelo.	6	$ 35,000	$ 210,000	$ 35,000	$ 210,000	$ 35,000	$ 210,000
6	**Compra de Video Balum SAT.** Transceptor de alta gama diseñado para la transmisión de señal de video analógico de alta definición a través de cable de red UTP (Cat5e o Cat6). Este dispositivo convierte la señal de cable coaxial a cable de red, optimizando la infraestructura de cableado.	4	$ 20,000	$ 80,000	$ 20,000	$ 80,000	$ 20,000	$ 80,000
7	**Compra de Caja de Paso Para Cámaras de Seguridad.** Ofrece el espacio ideal para alojar el excedente de cable UTP, los baluns de video, los conectores de corriente y los aisladores de bucle sin tener que aplastarlos o doblarlos bruscamente.	6	$ 30,000	$ 180,000	$ 30,000	$ 180,000	$ 30,000	$ 180,000
8	**Compra de Conector RJ45.** Interfaz física estándar utilizada para conectar cables de red de par trenzado (UTP, STP, FTP) a computadores, routers, switches, servidores y sistemas de seguridad IP (Cámaras IP y NVR).	16	$ 15,000	$ 240,000	$ 15,000	$ 240,000	$ 15,000	$ 240,000

9	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo de equipos de cómputo Administrativos Sede Principal L.C.T.P** Mantenimiento Preventivo: limpieza física interna (eliminación de polvo en ventiladores), el cambio preventivo de pasta térmica para evitar sobrecalentamiento, la depuración de archivos basura, la actualización de software y el escaneo de virus. Su objetivo es mantener el equipo rápido, silencioso y eficiente. . Mantenimiento Correctivo: eliminación de virus graves o malware que bloquean el sistema, formateo e instalación de sistemas operativos, y reparación de bisagras o carcasas dañadas (en portátiles).	5	$ 60,000	$ 300,000	$ 60,000	$ 300,000	$ 60,000	$ 300,000
10	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo de equipos de cómputo Sala de Informática Sede Principal L.C.T.P** -Mantenimiento Preventivo: limpieza física interna (eliminación de polvo en ventiladores), el cambio preventivo de pasta térmica para evitar sobrecalentamiento, la depuración de archivos basura, la actualización de software y el escaneo de virus. Su objetivo es mantener el equipo rápido, silencioso y eficiente. -Mantenimiento Correctivo: eliminación de virus graves o malware que bloquean el sistema, formateo e instalación de sistemas operativos, y reparación de bisagras o carcasas dañadas (en portátiles).	15	$ 60,000	$ 900,000	$ 60,000	$ 900,000	$ 60,000	$ 900,000
11	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo de equipos de cómputo Sede San Rafael** -Mantenimiento Preventivo: limpieza física interna (eliminación de polvo en ventiladores), el cambio preventivo de pasta térmica para evitar sobrecalentamiento, la depuración de archivos basura, la actualización de software y el escaneo de virus. Su objetivo es mantener el equipo rápido, silencioso y eficiente. -Mantenimiento Correctivo: eliminación de virus graves o malware que bloquean el sistema, formateo e instalación de sistemas operativos, y reparación de bisagras o carcasas dañadas (en portátiles).	28	$ 60,000	$ 1,680,000	$ 60,000	$ 1,680,000	$ 60,000	$ 1,680,000
12	**Mantenimiento Preventivo y Correctivo de equipos de cómputo Sede Jorge Eduardo** 1) Mantenimiento Preventivo: limpieza física interna (eliminación de polvo en ventiladores), el cambio preventivo de pasta térmica para evitar sobrecalentamiento, la depuración de archivos basura, la actualización de software y el escaneo de virus. Su objetivo es mantener el equipo rápido, silencioso y eficiente. 2) Mantenimiento Correctivo: eliminación de virus graves o malware que bloquean el sistema, formateo e instalación de sistemas operativos, y reparación de bisagras o carcasas dañadas (en portátiles).	9	$ 60,000	$ 540,000	$ 60,000	$ 540,000	$ 60,000	$ 540,000

13	Mantenimiento Preventivo de televisores de cómputo Sede Jorge Eduardo Limpieza para retirar el polvo acumulado en la tarjeta principal (Main Board) y la fuente de poder con aire comprimido y brochas antiestáticas, evitando así cortocircuitos o sobrecalentamientos que degraden los componentes. Además, se limpian minuciosamente las rejillas de ventilación, los puertos de conexión trasera (HDMI, USB, óptico, coaxiales) con líquido dieléctrico para garantizar una transmisión de señal sin interferencias, y la pantalla con productos especiales no abrasivos; finalmente, se realiza una revisión del estado de los voltajes internos y una actualización del software o firmware del sistema (en el caso de Smart TVs), asegurando un rendimiento fluido, colores vivos y una mayor vida útil para la retroiluminación LED del panel	3	$ 50,000	$ 150,000	$ 70,000	$ 210,000	$ 60,000	$ 180,000
14	**Mantenimiento Preventivo de Cabinas de Sonido**: Apertura de la cabina para realizar una limpieza interna profunda con aire comprimido, eliminando el polvo acumulado que causa sobrecalentamientos en el amplificador y los ventiladores. Asimismo, se aplica limpiador de contactos electrónico en los puertos de conexión (XLR, Jack, Speakon) y en las perillas de volumen o ecualización para eliminar por completo los ruidos rasposos y falsos contactos; finalmente, se realiza un ajuste estructural de toda la tornillería para suprimir vibraciones parásitas y se ejecuta un test auditivo de frecuencias para comprobar el estado óptimo del parlante y el brillo, asegurando un rendimiento de audio potente, limpio y seguro en cada uso.	1	$ 50,000	$ 50,000	$ 50,000	$ 50,000	$ 50,000	$ 50,000
15	**Mantenimiento Preventivo de Televisores**: Limpieza para retirar el polvo acumulado en la tarjeta principal (Main Board) y la fuente de poder con aire comprimido y brochas antiestáticas, evitando así ortocircuitos o sobrecalentamientos que degraden los componentes. Además, se limpian minuciosamente las rejillas de ventilación, los puertos de conexión trasera (HDMI, USB, óptico, coaxiales) con líquido dieléctrico para garantizar una transmisión de señal sin interferencias, y la pantalla con productos especiales no abrasivos; finalmente, se realiza una revisión del estado de los voltajes internos y una actualización del software o firmware del sistema (en el caso de Smart TVs), asegurando un rendimiento fluido, colores vivos y una mayor vida útil para la retroiluminación LED del panel.	6	$ 70,000	$ 420,000	$ 70,000	$ 420,000	$ 70,000	$ 420,000

16	**Mantenimiento Preventivo de Ventiladores**: Limpieza profunda que elimine el exceso de polvo, motas y grasa acumulada que desequilibran el giro. Asimismo, se retiran los residuos de suciedad que suelen enredarse en el eje central, procediendo a una lubricación especializada de los bujes o rodamientos con aceites de alta viscosidad para garantizar una rotación suave y silenciosa; finalmente, se realiza una limpieza interna de la carcasa del motor con aire comprimido, se revisa el estado del cable de alimentación, el capacitor de arranque y el mecanismo de oscilación, asegurando así un aire más puro, un menor consumo de energía y una vida útil prolongada del aparato.	11	$ 55,000	$ 605,000	$ 55,000	$ 605,000	$ 55,000	$ 605,000
17	**Mantenimiento Preventivo de Video Bean**: limpieza profunda de los filtros de aire para asegurar un flujo de ventilación óptimo, así como la remoción del polvo acumulado en los ventiladores y tarjetas electrónicas mediante aire comprimido. Asimismo, se realiza una limpieza óptica meticulosa del lente externo, los espejos internos y el prisma utilizando microfibras y químicos especiales no abrasivos para eliminar manchas que degraden la imagen; finalmente, se verifica el estado de la lámpara o la fuente láser, se limpian los puertos de video (HDMI, VGA) para evitar interferencias y se comprueba el contador de horas de uso del equipo, asegurando un funcionamiento silencioso, colores vivos y una vida útil prolongada del sistema óptico.	1	$ 48,000	$ 48,000	$ 48,000	$ 48,000	$ 48,000	$ 48,000
18	**Mantenimiento preventivo y correctivo de filtros de ozono Sede Principal L.C.T.P**. Incluye revisar si presenta saturación de polvo, cambio de color o deformación, corrección de ruidos o sobre calentamiento ocasionado por obstrucción en el flujo de aire.	4	$ 75,000	$ 300,000	$ 75,000	$ 300,000	$ 75,000	$ 300,000
19	**Mantenimiento preventivo y correctivo de filtros de ozono Sede San Rafael**. Incluye revisar si presenta saturación de polvo, cambio de color o deformación, corrección de ruidos o sobre calentamiento ocasionado por obstrucción en el flujo de aire.	2	$ 75,000	$ 150,000	$ 75,000	$ 150,000	$ 75,000	$ 150,000
20	**Mantenimiento preventivo y correctivo de filtros de ozono Sede Jorge Eduardo**. Incluye revisar si presenta saturación de polvo, cambio de color o deformación, corrección de ruidos o sobre calentamiento ocasionado por obstrucción en el flujo de aire.	2	$ 75,000	$ 150,000	$ 75,000	$ 150,000	$ 75,000	$ 150,000
21	**Mantenimiento general Preventivo y Correctivo de Impresora RICOH AFICIO MP 2851**. Incluye: 1. Cambio de revelador 2. Cambio de cilindro 3. Cambio de sello interno unidad revelada. 4. Cambio sello_Paso toner. 5. Cambio de rodillo Fusor 6. Cambio de rodillo Presión 7. Cambio eje unidad revelado 8. Cambio de rodillo Transferencia.	1	$ 1,700,000	$ 1,700,000	$ 1,700,000	$ 1,700,000	$ 1,700,000	$ 1,700,000

22	Mantenimiento preventivo y correctivo de impresora EPSON Multifuncional 200L. Limpieza y Aspirado interno.	1	$ 200,000	$ 200,000	$ 200,000	$ 200,000	$ 200,000	$ 200,000
	Valor Total							**$ 9,953,000**

OBSERVACIONES

a) La propuesta debe ajustarse estrictamente a las cantidades, tipos de mantenimiento y elementos descritos en el anexo técnico.

b) La empresa debe acreditar experiencia certificada en la prestación de servicios similares, preferiblemente con entidades educativas o públicas.

c) El valor de la propuesta debe incluir la totalidad de los costos: materiales, repuestos, transporte, mano de obra, desplazamientos entre sedes, impuestos, tasas y cualquier otro gasto necesario para la ejecución completa del contrato.

d) Para ser tenida en cuenta, la propuesta debe venir acompañada de los documentos que certifiquen su existencia legal, capacidad jurídica, estar al día con sus obligaciones fiscales, de seguridad social y aportes parafiscales, conforme a la normativa vigente.

e) Solo se tendrán en cuenta aquellas ofertas que cubran la totalidad de las necesidades descritas y aseguren la calidad, durabilidad y correcto funcionamiento de los equipos intervenidos

1. **PLAZO:** El plazo de ejecución del contrato será de quince (15) días calendario, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato.

2. **VALOR Y FORMA DE PAGO:** El valor estimado del presente proceso de selección asciende a la suma de **NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL PESOS MCTE ($9.953.000),** El contrato que se suscriba como resultado del presente proceso será cancelado en un único pago, mediante transferencia electrónica a la cuenta bancaria suministrada por el contratista.
   Para efectos del pago, el contratista deberá presentar los siguientes soportes: factura electrónica debidamente expedida ante la DIAN y/o documento equivalente según su régimen tributario, certificación de cumplimiento de aportes al Sistema de Seguridad Social, acta de recibo a satisfacción suscrita por el supervisor del contrato, e informe final de ejecución que incluya registro fotográfico y descripción detallada de los bienes y/o servicios entregados.

3. **CAUSALES DE RECHAZO Y DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO:** Atendiendo la naturaleza del proceso, las siguientes serán causales de rechazo de las propuestas:

a. Cuando la propuesta económica supere los límites señalados en la presente invitación.
b. Cuando el oferente no anexe los documentos citados en el numeral 8 que señala los requisitos habilitantes para participar.

c. Cuando se aporte de manera incompleta la documentación requerida por la entidad.
d. Cuando se haya presentado en forma extemporánea.
e. Cuando se solicite al oferente subsanar su propuesta y este no lo haga en términos, o cuando habiéndolo hecho, no esté acorde con las exigencias de la presente invitación.
f. Cuando se verifique que el proponente se halle en curso en algunas de las causales de inhabilidad o incompatibilidad para contratar que consagra la normativa vigente.

4. **APERTURA Y CIERRE DE LA OPORTUNIDAD PARA LA PRESENTACIÓN DE OFERTAS:**
Los sobres con las ofertas serán recibidos al **correo electrónico** **ineluiscar@yahoo.es** o en la **Rectoría de la Institución** hasta la fecha que indica el cronograma de proceso.

5. **EVALUACIÓN DE OFERTAS:** En virtud del principio de economía, la entidad designa a la Rectora y Auxiliar Administrativo-Pagador, para llevar el proceso de evaluación del presente proceso de selección.

La Institución considerará la mejor oferta aquella que declare el precio más favorable siempre y cuando cumpla los amparos y coberturas del objeto del Contrato.

En caso de empate, el contrato será adjudicado a la primera propuesta que haya sido formalmente allegada ante la entidad, de conformidad con el Numeral 6 del Artículo 85 del Decreto 1510 de 2013.

6. **COMUNICACIÓN DE LA ACEPTACION DE LA OFERTA:** La respuesta a las observaciones a la evaluación si las hubiere y así como la comunicación de aceptación de la oferta de menor precio será publicada como lo indica el cronograma del proceso.

RESUMEN DEL CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

7. CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
Publicación de Invitación publica	09-07-2026 2:00 PM	Cartelera Institucional
Plazo para presentar ofertas	10-07-2026 2:00 PM	Al correo ineluiscar@yahoo.es o en la rectoría de la Institución
Audiencia de recepción, cierre y apertura de propuestas recibidas y Evaluación verificación de propuestas técnicas y Requisitos habilitantes.	10-07-2026 2:30 PM	En la rectoría de la IE
Publicación informe de evaluación	10-07-2026 3:00 PM	Cartelera Institucional
Recepción de observaciones a la evaluación.	14-07-2026 2:00 PM	Al correo electrónico ineluiscar@yahoo.es ó en despacho de la rectoría
Término para analizar respuesta a observaciones hechas al informe de evaluación	14-07- 2026 2:30 PM	En la rectoría de la Institución - Comité Evaluador
Publicación de las respuestas a observaciones Hechas al informe de evaluación	14-07-2026 3:00 PM	Cartelera Institucional
Adjudicación o Declaratoria de desierta.	14-07-2026 8:00 AM	Se realizará en la Oficina de Rectoría
Termino para la legalización del contrato	15-07-2026 3:00 PM	Al correo ineluiscar@yahoo.es o en la Oficina de Rectoría

8. REQUISITOS HABILITANTES

No.	REQUISITOS HABILITANTES OBJETOS DE VERIFICACIÓN
1.	Carta de presentación y Oferta Económica, debe contener como mínimo la siguiente información: Descripción técnica del bien o servicio ofrecido, cantidad valor unitarios y valor total, y debidamente firmada.
2.	Fotocopia documento de identidad del Representante legal.
3.	Manifestación por escrito donde conste la ausencia de inhabilidades e incompatibilidades conforme a lo previsto en los Artículos 8° y 9° de la Ley 80 de 1993.
4.	Certificado vigente de antecedentes Fiscales del REPRESENTANTE LEGAL Y DE LA EMPRESA, expedido por la Contraloría General de la Nación. (máximo 1 mes de expedición).
5.	Certificado vigente de Antecedentes Disciplinarios del REPRESENTANTE LEGAL Y DE LA EMPRESA, expedido por Procuraduría General de la Nación. (máximo 1 mes de expedición).
6.	Certificado vigente de Antecedentes Judiciales del representante legal de la Policía Nacional de Colombia. (máximo 1 mes de expedición).
7.	Certificado de medidas correctivas del representante legal. (máximo 1 mes de expedición).
8.	Certificado de Antecedentes de delitos sexuales expedido por la policía nacional del representante legal. (máximo 1 mes de expedición).
9.	Certificado del sistema de Registro de Deudores Alimentarios Morosos -REDAM. (máximo 1 mes de expedición).
10.	Fotocopia del registro único tributario RUT de la EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL actualizado. (máximo 3 meses de expedición).
11.	Certificado de cámara de comercio (máximo 3 meses de expedición).
12.	Hoja de vida (Formato Único) del representante legal y de la empresa para personas jurídicas con soportes.
13.	Certificado De Estudio Que Acrediten El Conocimiento En El Área
14.	Uno o más certificados y/o contratos celebrados que tengan relación con el objeto contractual (para contratos de prestación de servicios)
15.	Reporte de pago seguridad social o certificado de afiliación régimen contributivo/o certificado de cumplimiento de seguridad social y parafiscales para empresas jurídicas.
16.	Certificado bancario vigente (máximo 3 meses de expedición).
17.	Copia de Libreta Militar (para hombres menores de 50 años)

NOTA: Adjuntar toda la información en el orden del Ítem anterior y en un solo archivo PDF

Cordialmente,

STELLA MEDINA QUILES
Rector(a)