	INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA LUCIA Resolución No 2639 – 19/05/2016 NIT. 813.008905-6 Código dane: 241396000536 Municipio de La Plata Huila Cód. ICFES 134171	**MACROPROCESO GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	
	COD: GD-01-01	**SOLICITUD DE COTIZACIONES UNITARIAS**	

La Plata Huila, Octubre de 2026

A:
QUIEN LE INTERESE

Ref. Solicitud de cotización unitaria.

La Institución Educativa Santa Lucia con NIT. 813008905-6, en concordancia con el estatuto de procedimientos Contractuales; lo invita a presentar cotización que servirá como base para la elaboración de un estudio de mercado para adelantar el proceso de contratación de **COMPRA VENTA DE MAQUINARIA DE INFORMÁTICA Y SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS**.

1. **OBJETO DEL CONTRATO**:

Adquisición de un computador todo en uno para el área administrativa, cuatro computadores portátiles para uso exclusivo de los centros de interés y otras partes y piezas de maquinaria de informática para el desarrollo de las clases de tecnología e informática y de las temáticas de los centros de interés.

2. **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS**

Ítem	CONCEPTO	CANTIDAD
1	Impresora HP 137; funciones: Impresión, copia, escáner, fax; Cartucho de tóner negro HP 83A LaserJet original CF283A; Velocidad de impresión en negro (ISO, A4) Normal: Hasta 20 ppm [1] Medido con ISO/IEC 24734; Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 8000 páginas.	1
2	PORTATIL SLIM 3 151RU8 CORE CI3 1315U 8GB DDR5 512GB 15.6 PULGADAS Procesador: Intel® Core™ i3-1315U de 13ª generación, 6 núcleos (2 de rendimiento + 4 de eficiencia) / 8 hilos Velocidad: hasta 4.5 GHz con Intel® Turbo Boost Caché de 10 MB Gráficos: Intel® UHD Graphics integrados Memoria RAM: 8 GB LPDDR5-4800 (soldada, de alta velocidad) Almacenamiento: SSD M.2 PCIe® 4.0 NVMe® de 512 GB Pantalla: 15.6" FHD (1920x1080) antirreflejo, brillo de 250 nits Audio: Altavoces estéreo frontales de 1.5 W x2 optimizados con Dolby Audio Cámara: HD 720p con obturador físico de privacidad Micrófono: Doble micrófono integrado (array) conectividad inalámbrica:Wi-Fi® 6 (802.11ax)Bluetooth® 5.2.	1
3	Micro V2 BBC Starter Kit / Micro Go - Tarjeta programable con microcontrolador ARM CortexM4. Voltaje 3.3V con portapilas, pilas y cable de datos	1
4	Placa de expansión Micro IO Bit V2.0 - Producto: placa de expansion para Micro:Bit * Modelo: IO Bit V2.0 Horizontal / OIBit V2.0 * Compatibilidad: Micro:Bit * Tipo de conector: pines/header de 2.54 mm * Entrada de alimentacion: microUSB 5V * Salida disponible: 5V en headers para modulos compatibles * Salida de audio: jack de 3.5 mm	1
5	Kit carro Smart Robot 2WD – Arduino, seguidor de línea - Kit de chasis robótico en acrílico, con motores reductores, ruedas, rueda loca, portabatería y elementos de montaje. Material: acrílico de 2–2,5 mm; motores de 3–9 VDC; 200 RPM.	1

6	Caja organizadora plástica Rimax – 15 divisiones ajustables - Recipiente organizador con compartimentos ajustables para almacenar componentes electrónicos, cables, sensores, conectores, tornillería y otros. Largo: 18.8 cm, Altura: 4.4 cm, Ancho: 29.4 cm	1
7	Multímetro digital UNI-T UT33C+ 600 V AC/DC - Instrumento de medición para prácticas de electrónica y electricidad Multímetro digital UNI-T UT33C+ 600 V AC/DC Ver producto e imágenes básica. - Voltaje DC: 200mV - 600V, - Voltaje AC: 200V - 600V, - Corriente DC: 200uA – 10, - Resistencia: 200 (Ohm) - 20 (MOhm), - Temperatura: -40°C - 1000°C, - Impedancia de entrada DC: 10MO	1
8	Juego para reparación de celulares Truper 17762 – 32 piezas - Juego de herramientas para desmontaje, mantenimiento y reparación básica de dispositivos electrónicos. 2 Puntas planas 1 y 2mm, 4 Puntas phillips PH000 a PH1,7 Puntas Torx T2 a T10,1 Punta Torx con seguro T7,2 Puntas hexagonales 1.5 y 2 mm,4 Puntas estrellas 0.8 a 1.5 mm,3 Puntas Triwing TRI000 a TRI0,1 Punta Triángulo 3, 2 Herramientas de palanca plásticas,1 Cuña triangular, 1 Ventosa para panel, 1 Llave para retirar SIM, 1 Extensión para punta,1 Pinza curva	1
9	Kit de herramientas manuales Total THKTHP90097 – 9 piezas - Kit de herramientas manuales para actividades de montaje, ajuste, mantenimiento y construcción de prototipos	1
10	Calibrador Digital Pie De Rey - Rango de medición máximo: 150 mm - Rango de medición mínimo: 0,1 mm - Medición bidireccional: interna y externa. - Interruptor de calibración cero Interruptor de conversión mm / inch - Pantalla LCD - Batería LR44 - Con Estuche rigido	1
11	Batería para Portátil - Modelo: Hp 240 G3 Notebook - Serial: CND4407XFG	1
12	Disco Duro WD Purple 2TB	1
14	Estabilizador 2000VA, Voltaje de entrada: 110V.Voltaje monovolt.Tiene 8 tomas.Rango de voltaje de entrada CA: 115vac.Protección contra variaciones de tensión	1
15	Reproductor de audio portátil con reproducción MP3 USB, Bluetooth y Aux, compatible con diferentes dispositivos con parlantes /subwoofer integrado, control remoto cable de alimentación y cable de audio destinado a la experiencia de la música, literatura, expresión corporal y juego, Ref. NTC 2183 para seguridad de aparatos eléctricos.	1
16	Cargador para portátil HP	1

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA Y DEL CONTRATANTE

3.1. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente ejecución del objeto contratado y responder por su calidad, sin perjuicio de la respectiva garantía. 2. Ejecutar el contrato de conformidad con las condiciones técnicas exigidas en la presente invitación y de conformidad con lo ofrecido en su propuesta. 3. Ejecutar el objeto del contrato dentro del plazo pactado, el cual se empezará a contar a partir de la firma del acta de iniciación que será suscrita por el contratista y el supervisor del contrato, dentro de los términos previstos en la aceptación de la oferta, la cual constituye junto con los estudios previos, el contrato, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución descritos en la Ley (Artículo 41 de la Ley 80 de 1993, modificado por el Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007). 4. En cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012, el (la) contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes al sistema de seguridad social integral (salud, pensión y riesgos laborales) y para la realización de cada pago derivado del mismo; estos pagos se acreditan únicamente por el sistema PILA o de Planilla Asistida o el que determine el Ministerio de Trabajo. Cuando corresponda, el (la) contratista también

debe acreditar el pago oportuno de los aportes al SENA, ICBF y cajas de Compensación Familiar cuando corresponda, sopena de las consecuencias establecidas en el artículo 1° de la Ley 828 de 2003.5. 5. Entregar los productos en la IE.

3.2 OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE:

1) Pagar en forma oportuna el valor del contrato.2) Velar por el cumplimiento de todas las cláusulas contractuales.3) Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto del contrato, acorde con la cláusula de forma de pago, previo recibo a satisfacción.4) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar.5) Exigir la calidad del bien o servicio objeto del contrato.6) Adelantar las acciones conducentes a obtener la indemnización que sufra la Institución Educativa en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado.7) A corregir los desajustes que pudieran presentarse y acordar los mecanismos y procedimientos pertinentes y eficazmente las diferencias o situaciones litigiosas que llegaren a presentarse.8) Suministrar en forma oportuna la información solicitada por el proponente 9) Resolver las peticiones presentadas por el proponente elegido en los términos consagrados por la Ley.10) Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el contrato y en los documentos que de él forman parte.11) Ejercer la supervisión general del contrato.

4. FORMAS DE PAGO

La institución cancelará al contratista la suma pactada en el contrato mediante un único pago contra entrega, previa certificación de recibido a satisfacción firmado por el supervisor y los requisitos mínimos habilitantes solicitados en el estudio previo.

5. PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACION.

La cotización deberá ser presentada por correo electrónico a la siguiente dirección santalucia.laplata@sedhuila.gov.co o en físico en la rectoría de la IE, en los dos días hábiles siguientes a esta solicitud, hasta las 3:00 PM.

Agradezco su atención.

Cordialmente



YURY MARCELA ALVIRA MOMPOTES
CC 55130854 La Plata Huila
Cel 3196026026
Auxiliar Administrativo IE Santa Lucia