SECRETARIA DE GOBIERNO
ALCALDIA LOCAL DE CUIDAD BOLIVAR

LISTA DE NECESIDADES A COTIZAR

Objeto: "ADQUIRIR DE ELEMENTOS TECNOLOGICOS PARA LA DOTACIÓN DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DE LA LOCALIDAD CIUDAD BOLÍVAR, EN CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN DE DESARROLLO LOCAL, VIGENCIA 2026".

PROVEEDOR: HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA | **DIRECCIÓN: PARQUE INDUSTRIAL PROVINCIA DE SOTO II**

NIT: 804.000.673-3 | **TELEFONO: 318 7830431**

ITEM	ELEMENTO Y/O PRODUCTO	DESCRIPCIÓN / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD A COTIZAR	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO (IVA INCLUIDO)	VALOR TOTAL (IVA INCLUIDO)
		DOTACION TECNOLOGICA						
1	Cabina auto potenciada activa	Cabina autopotenciada activa para uso institucional, pedagógico y eventos escolares. **Características técnicas:** Potencia mínima: 1000 W RMS. Gabinete con diseño moldeado en ABS reforzado de alto impacto. Entrada para micrófono tipo XLR o plug de ¼". Entrada de línea tipo Jack. Salida mínima de audio tipo Jack. Ecualizador con control de graves y agudos. Respuesta de frecuencia mínima: 70 Hz – 18 kHz. Reproductor con lector de memorias USB y tarjeta SD, o adaptador equivalente. **Accesorios y funcionamiento:** Incluye accesorios necesarios para su operación. Cable de poder para conexión a toma de corriente regulada. Manual o instrucciones básicas de uso. La instalación será responsabilidad del contratista. El proveedor deberá entregar, instalar y verificar el correcto funcionamiento del equipo. Se deberá realizar prueba básica de encendido y conexión y verificación del funcionamiento de todos los accesorios suministrados. **Garantía:** Garantía mínima de 1 año, incluyendo repuestos y mano de obra.	Unidad	9	**$ 2.700.000**	**$ 513.000**	**$ 3.213.000**	**$ 28.917.000**
2	Televisor de 55 pulgadas	Televisor LED tipo Smart de mínimo 55 pulgadas, para uso institucional y pedagógico. **Características técnicas:** Tamaño mínimo: 55". Resolución mínima: 4K UHD (3840 x 2160 píxeles). Conectividad WiFi incorporada. Conexión Bluetooth. Filtro de ruido digital. Dolby Digital integrado. Mínimo 2 altavoces de 1 vía. Potencia mínima de sonido: 10W x 2 RMS. **Mínimo:** 2 puertos HDMI. 1 puerto USB. **Conectividad LAN:** LAN inalámbrica integrada. Puerto LAN por cable (RJ45). Entrada para PC por HDMI y/o VGA. Salida de sonido para amplificación externa. **Accesorios e instalación:** Incluye soporte ecualizable con brazo extensible para montaje en pared. El soporte debe anclarse con los chazos y fijaciones necesarias según el tipo de pared (ladrillo y/o concreto). Debe instalarse y entregarse debidamente fijado en el lugar indicado por el funcionario responsable. Incluye control remoto. Incluye cable de poder. La instalación será responsabilidad del contratista. Debe entregarse instalado, encendido y probado. Se debe verificar el correcto funcionamiento del equipo y de todos sus accesorios. Conexión a toma de corriente regulada. **Garantía:** Garantía mínima de 3 años, incluyendo partes y mano de obra.	Unidad	10	**$ 2.500.000**	**$ 475.000**	**$ 2.975.000**	**$ 29.750.000**
3	Carro para cargue de equipos portátiles	Carro para almacenamiento, transporte y carga de computadores portátiles en instituciones educativas. **Capacidad y almacenamiento:** Capacidad para 21 computadores portátiles, con bandejas verticales independientes. Compartimientos forrados internamente y en superficie con material antiestático. Cada compartimiento acondicionado para protección individual de los equipos. Diseñado para equipos con pantallas de hasta 17" y grosor máximo de 40 mm. **Sistema eléctrico y carga:** 21 tomas internas para carga de equipos, y 4 tomacorrientes externos, incluye 4 multitomas, cada una con 6 tomas. Cada multitoma con cable mínimo de 5 metros, estabilizador de energía interno con potencia mínima de 4 KVA, Protección contra sobrecorriente mediante interruptor térmico, voltaje de entrada permitido: 83 a 135 VAC / 60 Hz, voltaje nominal: 110 / 115 / 120 V, regulación de carga ±5% / 6 voltios. Líneas de entrada monofásicas con capacidad para 4 KVA, cable de conexión a pared encauchetado mínimo 3 x 12 (fase, neutro y tierra), longitud mínima del cable: 5 metros, componentes eléctricos con certificación o pruebas tipo ETL o UL. **Estructura y movilidad:** Estructura en lámina de acero mínimo calibre 18, troquelada para reducción de peso. Cuatro (4) ruedas tipo rodachín en material macizo. Ruedas tipo loca con freno automático individual. Manijas superiores para facilitar el desplazamiento. **Seguridad: P**uertas frontal y trasera, cerradura de seguridad con llave en ambas puertas, bisagras antipalanqueo. Sistema de ventilación distribuido en todo el armario para evitar sobrecalentamiento, kit de ventilación con 2 ventiladores a 120 VAC. **Acabados y marcación:** Marcación institucional con logo de la SED. Orificios de ventilación distribuidos en el gabinete. **Garantía:** Garantía mínima de 5 años en sitio, incluyendo partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED.	Unidad	2	**$ 7.000.000**	**$ 1.330.000**	**$ 8.330.000**	**$ 16.660.000**

4	Mezclador de audio de 6 canales	Mezclador de audio de 6 canales para uso institucional, actividades pedagógicas y eventos escolares. **Características de audio:** Mínimo 6 canales para micrófonos con conectores XLR. 2 canales estéreo adicionales. Ecualizador de 6 bandas. Controles de volumen independientes por canal. Master general y subgrupos con controles tipo fáder. Procesador de efectos digital con capacidad de 32/40 bits. Función TAP DELAY integrada. Conectividad adicional mediante módulo USB. **Montaje y transporte:** Aletas para montaje en sistema RACK. Incluye rack descubierto para transporte seguro del mezclador. **Sistema eléctrico y accesorios:** Multitoma con capacidad para 6 salidas, soporta hasta 15 amperios. Interruptor de encendido y apagado. Atenuación de ruido EMI/RFI. Incluye cable de aproximadamente 4 metros. Extensión eléctrica de longitud aproximada 40 metros. Cable con especificación 3x16 AWG. Clavija y toma de 15 amperios con conexión a tierra. **Rendimiento:** Diseñado para operación continua en entornos de alta demanda. Componentes resistentes para uso institucional frecuente. **Instalación:** El contratista será responsable de la instalación completa del sistema. Incluye instalación de todos los accesorios. Se deberán realizar pruebas de funcionamiento para verificar el correcto desempeño. El mezclador deberá quedar instalado en su rack correspondiente. **Garantía y soporte:** Garantía mínima de 1 año, incluyendo partes y mano de obra. Soporte técnico y atención en sitio en caso de fallas.	Unidad	1	**$ 2.000.000**	**$ 380.000**	**$ 2.380.000**	**$ 2.380.000**
5	Juego de micrófonos inalámbricos con planta receptora	Juego de micrófonos inalámbricos con planta receptora para uso institucional, pedagógico y eventos escolares. **Características técnicas del sistema inalámbrico:** Sistema con mínimo 150 frecuencias seleccionables. Funciones de configuración automática. Antenas desmontables. Pantalla del transmisor tipo LED y/o LCD. Rango de operación mínimo de 80 metros. Conector de salida de audio: XLR y 1/4" (6,3 mm). Duración mínima de batería: 5 horas. Rango dinámico ≥ 100 dB. Respuesta de frecuencia mínima: 70 Hz a 15.000 Hz. Receptor con impedancia de salida XLR de 200 y/o 600 ohmios. Micrófono y receptor deben ser de la misma marca. Carcaza en material ABS moldeado resistente. **Accesorios incluidos:** Cable XLR de 5 metros, compatible con el receptor y con el mezclador/amplificador de audio de 6 canales. Cable de poder para la planta receptora. **Instalación:** La instalación será responsabilidad del contratista. Debe entregarse instalado y probado. Se debe realizar procedimiento básico de encendido y conexión a toma de corriente regulada. Verificación del correcto funcionamiento del sistema y de todos los accesorios suministrados. **Garantía:** Garantía mínima de 1 año, incluyendo partes y mano de obra, tanto para el micrófono como para la planta receptora.	Unidad	2	**$ 2.800.000**	**$ 532.000**	**$ 3.332.000**	**$ 6.664.000**
6	Teclado 5 octavas	Teclado musical de 5 octavas (61 teclas) para uso pedagógico y artístico. **Características principales:** Polifonía mínima de 32 notas. Aproximadamente 482 voces preconfiguradas. 106 estilos de acompañamiento. Función de grabación. Efectos de sonido y reverberación. Canciones integradas para aprendizaje. Teclas con sensibilidad. **Audio y conectividad:** Dos parlantes integrados de 2.5 W RMS. Entrada y salida de audio (L/Mono, R). Entrada para audífonos (conector estéreo estándar). Puerto USB tipo B. Pedal sostenido/asignable. Pantalla LCD con retroiluminación. **Incluye:** Adaptador de corriente CC–CA. Base tipo X con soportes antideslizantes. Estuche semirrígido en lona negra con cargaderas reforzadas	Unidad	1	**$ 2.800.000**	**$ 532.000**	**$ 3.332.000**	**$ 3.332.000**

7	Mixer análogo	Mixer análogo de 12 canales para uso institucional y sistemas de sonido pedagógicos. **Características principales:** 12 canales totales: 6 entradas de micrófono con phantom power y 4 compresores. 4 líneas estéreo con inserts. Ecualizador de 3 bandas por canal. 2 envíos auxiliares (1 para efectos). 1 retorno estéreo. Procesador multi-efectos con 16 programas. Entrada/salida de grabación. Medidores de nivel. Subgrupo + L/R. Salida para auriculares. Faders deslizantes. Módulo USB integrado. **Diseño y accesorios:** Aletas para montaje en RACK. Rack descubierto para transporte. Multitoma de 6 salidas, capacidad 15 A. Interruptor encendido/apagado. Atenuación de ruido EMI/RFI. Cable y extensión eléctrica aproximada de 40 m, especificación 3x16 AWG, con conexión a tierra.	Unidad	1	**$ 2.850.000**	**$ 541.500**	**$ 3.391.500**	**$ 3.391.500**
8	Amplificador guitarra eléctrica	Amplificador para guitarra eléctrica de 30 Watts, para uso pedagógico y artístico. **Características principales:** Potencia: 30 W. Parlante de 12" o 15". Peso aproximado hasta 12 kg. Entrada Jack para guitarra. Entrada RCA auxiliar. Ecualización de bajos, medios y altos. Control maestro de volumen. Salida para audífonos. Salida de línea para conexión a consola u otros equipos Color Negro	Unidad	1	**$ 4.200.000**	**$ 798.000**	**$ 4.998.000**	**$ 4.998.000**
9	Equipo de cómputo portátil corporativo con diadema incluida	Equipo de cómputo portátil corporativo con diadema incluida, para uso institucional y productivo. **Procesador:** 8 núcleos físicos y 16 subprocesos. Referencias mínimas: Intel Core Ultra 7 / AMD Ryzen 7 PRO. Fecha de lanzamiento no superior a 18 meses respecto a la cotización. **Pantalla y diseño:** Pantalla de 14". Peso máximo 1,8 kg con batería. Resolución mínima 1280x800 o 1920x1080 o superior. Pantalla iluminada, antirreflejo. Teclado en español latinoamericano. touchpad con activación/desactivación. **Memoria y almacenamiento:** RAM 16 GB, SSD 1 TB PCIe. **Seguridad:** Lector biométrico integrado y autenticado con el sistema operativo, ranura para guaya de seguridad, chip TPM versión 2.0 o superior (discreto o embebido). **Autonomía:** Batería con mínimo 8 horas de duración y certificación UL de la batería. **Conectividad:** Ethernet RJ-45 10/100/1000. WiFi 6 (802.11 ax). Bluetooth 5.x. Mínimo 3 puertos USB (al menos 1 tipo C). ínimo 1 puerto de video. Conectores de audio 3.5 mm. Cámara web mínima 720p HD y micrófono integrado. **Adaptador y certificaciones:** Adaptador AC 100–240V / 50–60 Hz, certificaciones FCC, CE o UL del cargador, compatibilidad IPv4 e IPv6. **Entrega: I**ncluye cargador, cables y conectores necesarios, Incluye mouse inalámbrico, diadema incluida. Garantía mínima de 3 años con mantenimiento preventivo	Unidad	218	**$ 6.700.000**	**$ 1.273.000**	**$ 7.973.000**	**$ 1.738.114.000**
10	Equipo de cómputo de escritorio corporativo	Equipo de cómputo de escritorio corporativo para uso institucional. **Procesador:** 8 núcleos físicos y 16 subprocesos, referencias mínimas: Intel Core Ultra 7 y/o AMD Ryzen 7 PRO, fecha de lanzamiento no superior a 18 meses respecto a la cotización. **Memoria y almacenamiento:** Memoria RAM: 16 GB, disco SSD 1 TB PCIe. **CPU y conectividad física:** Puerto para monitor sin uso de convertidores, Puertos para teclado y mouse sin convertidores, mínimo 4 puertos USB (al menos 1 tipo C), Los puertos USB deben quedar libres después de conectar teclado y mouse, mínimo 1 puerto de video libre tras conectar el monitor,puerto Ethernet RJ-45 10/100/1000 con compatibilidad nativa IPv4 e IPv6, Conectores de audio 3.5 mm (micrófono y auriculares, independiente o combo), parlante interno mono o estéreo, fuente de poder interna con mínimo 85% de eficiencia al 50% de carga. **Monitor:** 21.5" LED IPS, Antirreflejo, Ajuste de inclinación y altura, resolución mínima HD, interfaz que garantice la resolución nativa, CPU y monitor deben ser de la misma marca. **Periféricos:** Teclado en español, USB, con teclado numérico y resistente a salpicaduras, mouse USB con sensor óptico, 2 botones y scroll, CPU, monitor, teclado y mouse de la misma marca, guaya de seguridad incluida. **Seguridad:** Chip TPM versión 2.0 o superior (discreto o embebido). **Sistema Operativo:** Windows 11 Pro instalado **Certificaciones y eficiencia:** Tarjeta de red inalámbrica PCI o PCIe 802.11 ax 2x2, certificación EPEAT Gold, energy Star 8.x o superior (CPU y monitor). Certificación MIL-STD 810H. **Entrega e instalación:** Entrega con todos los cables y conectores necesarios instalación de software propietario de la	Unidad	178	**$ 6.500.000**	**$ 1.235.000**	**$ 7.735.000**	**$ 1.376.830.000**

11	Cámara Web Full HD	Cámara web Full HD para PC, para uso institucional y académico. **Características principales:** Resolución Full HD 1920 x 1080 píxeles. Campo de visión horizontal de hasta 120°. Compatible con resoluciones 1080p, 720p, 480p y 360p. Velocidad de captura mínima entre 25 y 30 FPS. Velocidad de obturación mínima 1/30 s. Micrófono estéreo integrado con reducción automática de ruido. Corrección automática de iluminación en condiciones de baja luz. Detección de movimiento. **Diseño y conectividad:** Base y/o soporte adaptable a monitor. Cable USB mínimo de 1 metro. Conexión USB plug & play compatible con PC. **Entrega e instalación:** Se debe entregar instalada y probada. Verificación de funcionamiento mediante procedimiento básico de encendido, conexión y reconocimiento en el equipo. **Garantía:** Garantía mínima de 1 año.	Unidad	6	**$ 700.000**	**$ 133.000**	**$ 833.000**	**$ 4.998.000**
12	Telón eléctrico de proyección	Telón eléctrico de proyección para auditorio, de accionamiento automático con control remoto. **Características principales:** Dimensiones mínimas: 5.50 m de ancho x 5.00 m de alto. Material de alta calidad tipo tela blanca flash mate. Proyección frontal. Sistema motorizado con control remoto. Incluye cable de alimentación con enchufe para conexión a red eléctrica. **Instalación y entrega:** Adaptable para instalación en techo o pared. Debe entregarse con las bases y soportes necesarios para garantizar estabilidad y resistencia al peso. Incluye canaleta para protección del cable de poder. Se debe entregar instalado, funcionando y probado. Verificación del correcto funcionamiento de todos los accesorios suministrados. **Garantía:** Garantía mínima de 1 año	Unidad	6	**$ 10.100.000**	**$ 1.919.000**	**$ 12.019.000**	**$ 72.114.000**
13	Lector de código de barras	Lector de código de barras para uso institucional. **Características técnicas** Alimentación mediante conexión USB y/o inalámbrica a PC. Velocidad mínima de lectura: 100 lecturas por segundo. Distancia de lectura entre 3 cm y 20 cm (símbolos 100% UPC/EAN). Capacidad de decodificación mínima de: UPC/EAN con suplementos. UCC/EAN 128. Código 39 ASCII completo. Código 39 Trioptic. Código 128. Codabar. Entrelazado 2 de 5. MSI. Código 11. IATA RSS. Códigos 2D. Código de barras de cédula de ciudadanía. Código PDF 417. Compatible con conexión a PC por USB y/o inalámbrica. Incluye soporte manos libres. **Entrega e instalación:** Se debe entregar con todos sus accesorios. Instalación a cargo del contratista. Debe entregarse instalado y probado, verificando encendido, conexión y reconocimiento en cualquier computador. **Garantía:** Garantía mínima de 3 años para todos los componentes. **Condiciones adicionales:** Equipo original de fábrica. No se aceptan marquillas superpuestas ni impresiones no originales. Serial y modelo deben corresponder al fabricante.	Unidad	5	**$ 900.000**	**$ 171.000**	**$ 1.071.000**	**$ 5.355.000**

14	Video Beam	Video Beam para uso institucional y auditorios. **Características técnicas:** Resolución mínima: XGA (1280 x 800) y/o WUXGA (1920 x 1200) o superior. Brillo mínimo: 4000 lúmenes ANSI. Vida útil de la fuente de luz: mínimo 15.000 horas. Relación de contraste mínima: 16000:1. Zoom óptico y/o digital con control remoto. Modos de proyección frontal y trasera. Tecnología DLP y/o 3LCD. **Conectividad** (sin uso de adaptadores) Mínimo 2 puertos HDMI. 1 puerto VGA IN y 1 puerto VGA OUT. 1 puerto RJ45. 1 puerto USB funcional. 1 puerto RS-232. Altavoz integrado mínimo de 10W. Nota: No se permitirá el uso de adaptadores para cumplir con los puertos solicitados. **Entrega e instalación:** Equipo original de fábrica (no se aceptan marquillas superpuestas ni impresiones no originales). Serial y modelo originales del fabricante.Instalación a cargo del contratista. Entrega instalada y probada. Conexión a toma de corriente regulada. Verificación del funcionamiento de todos los accesorios. **Certificaciones y garantía:** Certificación de cumplimiento estándar ROHS. Garantía mínima de 2 años, incluyendo soporte técnico y disponibilidad de repuestos.	Unidad	5	**$ 4.100.000**	**$ 779.000**	**$ 4.879.000**	**$ 24.395.000**
15	Pantalla ALL IN ONE	Pantalla interactiva ALL IN ONE de 65 pulgadas para uso educativo institucional. **Características generales:** Pantalla LED y/o LCD mínimo 65". Resolución mínima 4K UHD (3840 x 2160) o superior. Vida útil del panel mínima: 50.000 horas. Vidrio templado de 4 mm, antirreflejo, dureza mínima 7 MOHS. Relación de aspecto 16:9. Contraste dinámico mínimo 4000:1. Tecnología touch infrarroja y/o ultra-fine touch. Resolución táctil mínima 32767 x 32767. Tiempo de respuesta ≤ 10 ms. Mínimo 20 puntos táctiles simultáneos. Interacción con dedo y/o lápiz digital. Compatible con Android y Windows. Parlantes integrados mínimo 20W RMS (10W + 10W). Sistema operativo Android independiente mínimo versión 10. Acceso a instalación y gestión de aplicaciones educativas. **Conectividad mínima:** ≥ 1 puerto HDMI. ≥ 1 puerto VGA. ≥ 2 puertos USB 2.0 o superior. ≥ 1 puerto USB-C 3.2 (audio, video y touch). Salida de audio. Entrada de micrófono. Puerto LAN RJ45. Control remoto por infrarrojo. **Computador integrado (OPS o equivalente)** Procesador mínimo Intel Core i7 12ª generación o AMD equivalente (≥2.1 GHz). Arquitectura 64 bits. Memoria RAM mínima: 8 GB. Almacenamiento mínimo 500 GB HDD o 256 GB SSD. Tarjeta gráfica integrada mínimo 1 GB. Mínimo 6 puertos USB. Puerto HDMI adicional. Tarjeta de red LAN 10/100/1000. Conectividad Wi-Fi integrada (802.11 b/g/n/ac o superior).	Unidad	11	**$ 16.500.000**	**$ 3.135.000**	**$ 19.635.000**	**$ 215.985.000**
16	Disco duro de almacenamiento externo	Disco duro de almacenamiento externo portátil **Características técnicas:** Capacidad mínima: 2 TB. Tipo portátil, resistente a golpes. Velocidad mínima de rotación: 5400 RPM o superior. Conectividad: USB 2.0 y USB 3.0 (compatible con versiones superiores). Compatible con cualquier sistema operativo. **Entrega e instalación:** Incluye cables y accesorios necesarios para su funcionamiento. Instalación y verificación de funcionamiento a cargo del contratista. Debe entregarse probado, validando encendido, conexión y reconocimiento en cualquier computador. **Garantía:** Garantía mínima de 1 año, incluyendo partes y mano de obra	Unidad	13	**$ 850.000**	**$ 161.500**	**$ 1.011.500**	**$ 13.149.500**

17	Tablet profesional de mínimo 9.7 pulgadas	Tablet profesional mínimo 9.7 pulgadas **Características técnicas:** Pantalla mínima 9.7", LCD LED o IPS, capacitiva multitáctil. Resolución mínima 1200 x 1920 píxeles o superior. Procesador mínimo 4 núcleos, arquitectura 64 bits, velocidad mínima 1.8 GHz por núcleo. Memoria RAM mínima 2 GB. Almacenamiento interno mínimo 128 GB de fábrica (no se aceptan memorias SD u otros dispositivos externos como almacenamiento principal). Cámara trasera mínima 8 MP con autofoco. Cámara frontal mínima 1.2 MP. Parlante integrado mono o estéreo. Conector de audio 3.5 mm independiente o combo. Batería con autonomía mínima de 10 horas de navegación web. WiFi 802.11 b/g/n con certificación WiFi Certified. Bluetooth 4.2 o superior. GPS integrado. Peso máximo aproximado: 600 gramos. Sensores mínimos: acelerómetro y sensor de luz. **Sistema operativo y certificaciones:** Sistema operativo Android 10 o superior y/o iOS 12 o superior, con licencia. Certificaciones ambientales y energéticas (Energy Star 6.1 o superior o equivalente). Certificación FCC, UL o CE. Certificación WiFi Certified. Certificación EPEAT (cuando aplique). Documento del fabricante que acredite cumplimiento de especificaciones. **Accesorios incluidos:** Lápiz táctil compatible (preferiblemente de la misma marca), estuche protector ejecutivo que permita acceso total a puertos, cámaras y controles, sin necesidad de retirarlo, Software de ofimática básico (Word, PowerPoint, Excel para tabletas), rótulo adhesivo con nombre del proveedor, número de contrato y línea de atención. **Entrega e instalación:** Instalación, configuración inicial y prueba de funcionamiento a cargo del contratista. Verificación de accesorios y correcto encendido y conexión. Configuración básica incluida como parte de la mesa de ayuda de la SED. Marcación original de fábrica (no se aceptan marquillas supuestas)	Unidad	43	**$ 3.000.000**	**$ 570.000**	**$ 3.570.000**	**$ 153.510.000**
TOTAL								$ 3.700.543.000

Nota: Señor Oferente, para la presentación de la cotización, usted deberá diligenciar los datos de la empresa que representa, con la respectiva firma que acredite la veracidad de la misma.

NOTA: Para presentar la cotización de forma correcta, se deberá diligenciar las columnas F,G,H,I, en formato moneda, teniendo en cuenta las cantidades establecidas por la entidad, diligenciandose de la siguiente manera:
Columna F "Valor Unitario Ofertado antes de IVA": Diligenciar el valor en pesos del servicio ofertado antes de IVA
Columna G "Valor IVA": Diligenciar el valor en pesos del IVA del servicio ofertado
Columna H "Valor unitario Ofertado IVA incluido": Diligenciar el valor en pesos del servicio ofertado con el IVA incluido, sumatoria de columnas G + F
Columna I/"Valor total Ofertado Iva incluido": Diligenciar el valor en pesos del servicio ofertado con el IVA incluido, multiplizado por las cantidades establecidas por la entidad, Multiplicacion de columnas H*E
Las columnas deben ser diligenciadas en su totalidad, so pena de rechazo de la oferta.

PROFESIONAL QUE REALIZÓ LA COTIZACIÓN:	Katherine Gómez Delgado
FIRMA:	Katherine Gómez Delgado
FECHA:	06 DE MARZO DEL 2026