

Solicitud de actualización de cotización - COMPRA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS PARA EL MUNICIPIO DE MOSQUERA - CUNDINAMARCA A MONTO AGOTABLE

4 mensajes

Dirección TIC <direcciontic@mosquera-cundinamarca.gov.co>
Para: francisco.lugo@sevencom.com

17 de julio de 2026 a las 13:51

Cordial saludo;

De antemano deseándole éxitos en sus actividades.

Por medio del presente, y con el objetivo de realizar el estudio de mercado para el proceso de contratación de "COMPRA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS PARA EL MUNICIPIO DE MOSQUERA - CUNDINAMARCA A MONTO AGOTABLE", nos permitimos solicitar actualizar la cotización de acuerdo a las referencias y cantidades registradas en el formulario económico relacionado en el documento adjunto.

Cordialmente;



Elaboró: Harold Arroyo - P.E.



Formulario Economico.xlsx
17K

OSCAR EDUARDO OVIEDO BLANCO <oscar.oviedo@sevencom.com>

4 de agosto de 2026 a las 14:40

Para: "direcciontic@mosquera-cundinamarca.gov.co" <direcciontic@mosquera-cundinamarca.gov.co>

Cc: ESTEBAN DANIEL FONSECA MORENO <esteban.fonseca@sevencom.com>, FRANCISCO JAVIER LUGO RIZO <francisco.lugo@sevencom.com>

Buena tarde, María del Pilar

Es un gusto apoyarlos en el desarrollo del presente estudio de mercado. Agradecemos la confianza depositada en nuestra compañía.

Adjunto el formulario económico debidamente diligenciado para su revisión. Quedamos atentos a sus comentarios, observaciones o cualquier información adicional que consideren necesaria.

Cordialmente,



Oscar Eduardo Oviedo Blanco
Ingeniero Preventa
Móvil: (+57) 3183040161
Calle 123 # 7 - 51 Edificio Kaiwa Of. 901
Bogotá D.C. - Colombia
oscar.oviedo@sevencom.com

De: ESTEBAN DANIEL FONSECA MORENO <esteban.fonseca@sevencom.com>

Enviado: martes, 4 de agosto de 2026 12:19

Para: OSCAR EDUARDO OVIEDO BLANCO <oscar.oviedo@sevencom.com>

Asunto: RV: Solicitud de actualización de cotización - COMPRA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y PERIFÉRICOS PARA EL MUNICIPIO DE MOSQUERA - CUNDINAMARCA A MONTO AGOTABLE

[El texto citado está oculto]



Formulario Economico.xlsx
18K

Dirección TIC <direcciontic@mosquera-cundinamarca.gov.co>

21 de agosto de 2026 a las 16:45

Para: OSCAR EDUARDO OVIEDO BLANCO <oscar.oviedo@sevencom.com>

Cc: ESTEBAN DANIEL FONSECA MORENO <esteban.fonseca@sevencom.com>, FRANCISCO JAVIER LUGO RIZO <francisco.lugo@sevencom.com>

Cordial saludo.

De antemano deseándole éxitos en sus actividades.

Por medio del presente, y de acuerdo con la cotización remitida, y teniendo en cuenta las nuevas necesidades de la entidad, nos permitimos solicitar actualización de la misma y en formato de membrete, de conformidad con el documento adjunto.

Estamos atentos

Cordialmente;



Elaboró: Harold Arroyo - P.E.

[El texto citado está oculto]



Formulario Economico [Equipos].xlsx
17K

OSCAR EDUARDO OVIEDO BLANCO <oscar.oviedo@sevencom.com>

26 de agosto de 2026 a las 15:34

Para: Dirección TIC <direcciontic@mosquera-cundinamarca.gov.co>

Cc: ESTEBAN DANIEL FONSECA MORENO <esteban.fonseca@sevencom.com>, FRANCISCO JAVIER LUGO RIZO <francisco.lugo@sevencom.com>

Buena tarde Maria del Pilar,

FECHA DE COTIZACIÓN:	11/09/2026	CIUDAD:	BOGOTÁ D.C.	OPORTUNIDAD No.	OP00691
RAZON SOCIAL / CLIENTE:	ALCALDIA DE MOSQUERA			COTIZACION No.	2026-100
PERSONA CONTACTO:	MARIA DEL PILAR ABRIL SAAVEDRA	CELULAR:		CORREO ELECTRÓNICO	directiointic@mosquera-cundinamarca.gov.co
ALCANCE PRODUCTO/SERVICIO:	SUMINISTRO DE EQUIPOS, IMPRESORA, TABLET, SCANNER, PANTALLA				

1. SUMINISTRO DE BIENES (HARDWARE / SOFTWARE)								
ITEM	DETALLE	Unidad	Cant.	Referencia	Valor Unitario	Subtotal sin IVA	Subtotal IVA	Valor Total Con IVA
1.1	Computador Portatil Liviano o Ultraliviano: * Pantalla: mínimo 14 pulgadas, Resolución Full HD (1920 x 1080) o superior * Procesador: mínimo 8 núcleos, 12 hilos, Frecuencia base: ≥ 1.2 GHz, Frecuencia turbo: ≥ 4.5 GHz * Memoria RAM: mínimo 32 GB DDR5 * Almacenamiento: Tipo: mínimo 512GB SSD NVMe * Sistema operativo: Windows 11 Professional * Conectividad: mínimo USB 3.0, USB-C, HDMI, Ethernet RJ45 (en placa base o con docking station del fabricante), Wi-Fi 6, Bluetooth 5, Jack de audio 3.5 mm combinado para micrófono y auriculares * Cámara FHD * Micrófonos duales con cancelación de ruido * Altavoces estéreo con Dolby Audio * Batería: mínimo 8 horas de autonomía, con carga rápida * Teclado español latino * Peso máximo: 1.5 kg	Uni.	1		\$ 9.932.399	\$ 9.932.399	\$ 1.887.156	\$ 11.819.555
1.2	Computador Portatil Estándar: * Pantalla: mínimo 15 pulgadas, Resolución Full HD (1920 x 1080) o superior * Procesador: mínimo 10 núcleos, 12 hilos, Frecuencia base: ≥ 1.2 GHz, Frecuencia turbo: hasta ≥ 4.8 GHz * Memoria RAM: mínimo 16 GB DDR4 instalada, expandible hasta 32 GB * Almacenamiento: Tipo: mínimo 512GB SSD NVMe * Sistema operativo: Windows 11 Professional * Conectividad: mínimo USB 3.0, USB-C, HDMI, Ethernet RJ45 (en placa base), Wi-Fi 6, Bluetooth 5, Jack de audio 3.5 mm combinado para micrófono y auriculares * Cámara FHD * Micrófonos duales con cancelación de ruido * Altavoces estéreo con Dolby Audio * Batería: mínimo 6 horas de autonomía, con carga rápida * Teclado español latino * Peso máximo: 2.3 kg	Uni.	1		\$ 6.783.379	\$ 6.783.379	\$ 1.288.842	\$ 8.072.221
1.3	Computador Portatil Avanzado: * Pantalla: mínimo 15.6 pulgadas, Resolución mínima de 1920 x 1080, Antirreflexiva, NO táctil * Procesador: ≥ 12 núcleos, ≥ 14 hilos, Frecuencia turbo: ≥ 4.9 GHz, Cache: mínimo 12 MB * Bloqueo de Overclocking por BIOS, Administración Fuera de Banda, Ambiente corporativo / empresarial * Potencia de diseño térmico (TDP): mínimo 15W * NPU: Mínimo 12 TOPS * Chip TPM (Trusted Platform Module) 2.0 o superior * Memoria RAM: Mínimo 16 GB configurada 2x8 o 1x16 GB, mínimo DDR5, 5600 MT/s o superior, dual Channel accesible por ranura. * Almacenamiento: Tipo: mínimo 512GB SSD NVMe, Gen 4x4 PCIe NVMe M.2 * Sistema operativo: Windows 11 Professional 64 bits OEM * Conectividad: Mínimo (02) USB Tipo A mínimo 3.2 y (01) USB 4 / Thunderbolt Tipo C a 40 Gb/s. y (01) USB Tipo C, HDMI 2.0, Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 o Ethernet mini RJ-45 (IPv4 e IPv6 Compatible), Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4, Jack de audio 3.5 mm combinado para micrófono y auriculares * Mínimo FHD con capacidad IR y micrófono integrado, Debe incluir un mecanismo físico de seguridad de privacidad, integrado al equipo, que permita la desactivación de la cámara de manera manual. * Batería: mínimo 8 horas de autonomía, con garantía de 3 años, certificada por el fabricante * Teclado español latino * Accesorios: Morral certificado por el fabricante, Patch Cord Cat 6A mínimo 3m * Peso máximo: 1.95 kg * Certificaciones: EPEAT Gold climate plus, Energy Star 9.0 o superior, Trusted Computing Group, Estándar Militar MIL-STD 810H, TCO CERTIFIED	Uni.	1		\$ 5.048.366	\$ 5.048.366	\$ 959.190	\$ 6.007.556

De acuerdo con su solicitud y teniendo en cuenta las nuevas necesidades de la entidad, adjuntamos la cotización actualizada.

Quedamos atentos a cualquier inquietud, comentario o ajuste que se requiera.

Cordialmente,

[El texto citado está oculto]

--



Oscar Eduardo Oviedo Blanco
Ingeniero Preventa

Calle 72 # 10-07 Oficina 302-1
Edificio HDI Seguros/ Bogotá D.C. / Colombia
Celular: 3183040161
oscar.oviedo@sevencom.com
www.sevencom.com

AVISO LEGAL: Este correo electrónico contiene información confidencial. Si Usted no es el destinatario, le informo que no podrá usar, retener, imprimir, copiar, distribuir o hacer público su contenido, de hacerlo podría tener consecuencias legales como las contenidas en la Ley 1273 del 5 de Enero de 2009 y todas las que le apliquen o correspondan en su país. Si ha recibido este correo por error, por favor infórmenos y bórralo. Si usted es el destinatario, le solicitamos mantener reserva sobre el contenido, los datos o información de contacto del remitente y en general sobre la información de este documento y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

LEGAL NOTICE: This e-mail transmission contains confidential information. If you are not the intended recipient, you should not use, hold, print, copy, distribute or make public its content, on the contrary it could have legal repercussions as contained in Law 1273 of 5 January 2009 and all that apply in your country. If you have received this e-mail transmission in error, please inform us and erase it. If you are the intended recipient, we ask you not to make public the content, the data or contact information of the sender and in general the information of this document or attached file, unless a written authorization exists.

3 adjuntos

 **7Com_Propuesta Técnica Económica.pdf**
348K

 **Formulario Economico_V2.xlsx**
18K

 **Cotización OP00691 V3.pdf**
368K

1.4	Computador de Escritorio * Pantalla: mínimo 23 pulgadas, Resolución Full HD, con ajuste de altura * CPU tipo MT (Mini Tower) * Procesador: mínimo 6 núcleos, 12 hilos, Frecuencia base: ≥ 2.2 GHz, Frecuencia turbo: ≥ 4.8 GHz * Memoria RAM: mínimo 16 GB DDR4 instalada, expandible hasta 64 GB * Almacenamiento: Tipo: mínimo 512GB SSD NVMe instalados, expandible con ranura asicional M.2 para NVMe y bahías adicionales para SATA (SSD o HDD) de 2.5" y 3.5" * Sistema operativo: Windows 11 Professional * Gráficos integrados: Resolución mínima soportada: 1920 × 1080 (Full HD) * Conectividad / Puertos: mínimo USB 3.0, HDMI, Ethernet RJ45 (en placa base), Wi-Fi 6, Bluetooth 5, DisplayPort, Jack de audio 3.5 mm combinado para micrófono y auriculares	Uni.	1		\$ 5.287.016	\$ 5.287.016	\$ 1.004.533	\$ 6.291.550
1.5	Computador Todo en Uno * Pantalla: Tecnología de panel IPS o equivalente $\geq 23.8"$ a $\leq 27"$, Resolución Full HD (1920x1080), con ajuste de altura o inclinación (tilt), giro (swivel). El chasis debe ser compatible con soporte de montaje VESA estándar para permitir rotación tipo Pivot (90°). * CPU tipo AIO (ALL IN ONE) * Procesador: ≥ 14 núcleos, ≥ 20 hilos, Frecuencia turbo: ≥ 5 GHz, Cache: ≥ 30MB * Bloqueo de Overclocking por BIOS, Administración Fuera de Banda, Ambiente corporativo / empresarial * Chip TPM (Trusted Platform Module) 2.0 o superior * Potencia de Diseño Térmico (TDP): Mínimo 65W * Memoria RAM: mínimo 16 GB DDR5 instalada, configurada 2x8 o 1x16 GB, mínimo DDR5, 5600 MT/s o superior, dual Channel * Almacenamiento: Tipo: Mínimo una (01) unidad de estado sólido SSD, 512 GB, Gen 4x4 PCIe NVMe M.2 * Sistema operativo: Windows 11 Professional 64 bits OEM * Gráficos integrados: Resolución mínima soportada: 1920 × 1080 (Full HD) * Conectividad / Puertos: Mínimo 6 puertos USB (tipo A o C), de los cuales al menos 2 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) o superior., HDMI, Ethernet RJ45 (en placa base), Wi-Fi 6, Bluetooth 5, DisplayPort, Jack de audio 3.5 mm combinado para micrófono y auriculares	Uni.	1		\$ 6.035.093	\$ 6.035.093	\$ 1.146.668	\$ 7.181.760
1.6	Computador de Escritorio Tipo Workstation * Pantalla: mínimo 27 pulgadas, Resolución Full HD, con ajuste de altura * CPU tipo T (Tower) * Procesador: mínimo 8 núcleos, 16 hilos, Frecuencia base: ≥ 2.2 GHz, Frecuencia turbo: ≥ 4.8 GHz, Soporte para instrucciones avanzadas (AVX2, VT-x, VT-d), Compatible con gráficos integrados UHD * Memoria RAM: mínimo 32 GB DDR4 instalada, expandible hasta 128 GB * Almacenamiento: Tipo: mínimo 1TB SSD NVMe instalados, expandible con puertos 2x HDD ([2.5" + 3.5"] o [dual 2.5"]) y hasta 1x M2.SSD * Unidad óptica interna o externa según configuración del fabricante * Sistema operativo: Windows 11 Professional * Gráficos integrados: Resolución mínima soportada: 1920 × 1080 (Full HD) * Tarjeta gráfica dedicada de mínimo 8 GB VRAM GDDR6 * Conectividad / Puertos: mínimo USB 3.0, USB-C, HDMI, Ethernet RJ45 (en placa base), Wi-Fi 6, Bluetooth 5, DisplayPort, Jack de audio 3.5 mm combinado para micrófono y auriculares	Uni.	1		\$ 13.749.914	\$ 13.749.914	\$ 2.612.484	\$ 16.362.398
1.7	iMac con pantalla Retina 4,5K de 24 pulgadas M4 * Apple M4 chip with 10-core CPU and 10-core GPU * Memoria RAM: mínimo 24 GB instalada * Almacenamiento: mínimo 512GB instalados * Vidrio nanotexturizado	Uni.	1		\$ 16.460.337	\$ 16.460.337	\$ 3.127.464	\$ 19.587.801
1.8	Impresora Multifuncional Monocromática * Funciones del dispositivo: Impresión, Copia, Escaneo * Tecnología de impresión: Láser monocromático * Velocidad de impresión: mínimo 50 páginas por minuto (ppm) * Ciclo de trabajo mensual: mínimo 10.000 páginas * Resolución de impresión: 1200 x 1200 dpi (máx.) * Funciones soportadas: AirPrint, Mopria, ePrint, Smart Install * Capacidad de bandejas: principal: mínimo 550 hojas, multipropósito: mínimo 100 hojas, salida: mínimo 250 hojas, con opciones de ampliación de bandejas hasta 2.300 hojas * Tipos de papel soportados: Bond, reciclado, etiquetas, sobres, cartulina * Escáner: Plano y alimentador automático de documentos (ADF), mínimo 45 ipm, 600 dpi * Copiado: Reducción/ampliación 25–400%, hasta 99 copias * Conectividad / Puertos: USB 2.0 o Superior, Ethernet Gigabit, Wi-Fi Direct, NFC * Certificaciones: Energy Star, Blue Angel	Uni.	1		\$ 10.238.886	\$ 10.238.886	\$ 1.945.388	\$ 12.184.274

1.9	Impresora de Alto Volumen - Multifuncional Monocromática *Funciones del dispositivo: Impresión, Copia, Escaneo, Fax * Tecnología de impresión: Láser monocromáticoVelocidad de impresión: mínimo 70 páginas por minuto (ppm) * Ciclo de trabajo mensual: mínimo 300.000 páginas * Resolución de impresión: 1200 x 1200 dpi (máx.) * Funciones soportadas: AirPrint, Mopria, ePrint * Capacidad de bandejas: principal: mínimo 550 hojas, multipropósito: mínimo 100 hojas, salida: mínimo 500 hojas, con opciones de ampliación de bandejas hasta 4.600 hojas * Tipos de papel soportados: Bond, reciclado, etiquetas, sobres, cartulina * Escáner: Plano y alimentador automático de documentos (ADF) de un solo paso, mínimo 110 ipm, 600 dpi * Copiado: Reducción/ampliación 25–400%, hasta 9.999 copias * Conectividad / Puertos: USB 2.0 o Superior, Ethernet Gigabit, compatibilidad para Wi-Fi Direct y NFC mediante accesorio opcional * Certificaciones: Energy Star, Blue Angel	Uni.	1		\$ 8.692.091	\$ 8.692.091	\$ 1.651.497	\$ 10.343.588
1.9	Impresora Multifuncional Color * Funciones del dispositivo: Impresión, Copia, Escaneo * Tecnología de impresión: Láser o led a color * Velocidad de impresión: mínimo 38 páginas por minuto (ppm) * Ciclo de trabajo mensual: mínimo 80.000 páginas * Resolución de impresión: mínimo 1200 x 1200 dpi * Tamaños de papel soportados: Carta, A4, folio. * Bandeja de entrada: Mínimo dos (2) bandejas principales internas con capacidad de mínimo 250 hojas cada una para tamaño Carta/A4. Adicionalmente, debe contar con una bandeja multipropósito (bypass) con soporte para tamaño Folio/Oficio. * Tipos de papel soportados: Bond, reciclado, etiquetas, sobres, cartulina * Alimentador automático de documentos (ADF), mínimo 38 ipm, 600 dpi * Cama Plana * Escáner: Velocidad: ≥ 38 ipm, Resolución: ≥ 600 dpi * Copiado: Velocidad: ≥ 38 cpm. Resolución: ≥ 600 x 600 dpi, Ampliación/reducción: 25 a 400%. * Conectividad / Puertos: USB 2.0 o Superior, Ethernet Gigabit, Wi-Fi Direct, NFC * Memoria: Mínimo 1.2 GB, Velocidad del procesador: Mínimo 1.2 GHz. * Panel de control: Mínimo 7 pulgadas o superior. * Certificaciones: Energy Star, EPEAT Silver * Mínimo 2 años de garantía con el fabricante.	Uni.	1		\$ 9.848.904	\$ 9.848.904	\$ 1.871.292	\$ 11.720.196
1.10	Tableta 10" - 10.9" pulgadas * Sistema operativo: mínimo Android 13 (actualizable) * Procesador (SoC) de arquitectura ARM o equivalente, mínimo 8 núcleos, proceso de fabricación ≤4 nm, NPU integrada, con rendimiento equivalente a gama alta del mercado de tablets. * Memoria RAM: mínimo 8 GB LPDDR5 o LPDDR5x. * Almacenamiento interno: mínimo 128 GB, con soporte para expansión mínima de 256 GB * Resolución: mínimo Full HD (1920 x 1200 px). * Conectividad: mínimo Wi-Fi, Celular LTE/5G, Bluetooth. * Puertos: USB-C con soporte OTG. * Audio: Altavoces estéreo con soporte Dolby. * Cámaras: Frontal mínimo 8 MP, trasera mínimo 13 MP con autofocus. * Batería: mínimo 7.000 mAh. * Lápiz digital activo del mismo fabricante de la tableta. * Teclado físico tipo folio, desmontable o acoplable, del mismo fabricante.	Uni.	1		\$ 3.973.513	\$ 3.973.513	\$ 754.967	\$ 4.728.481
1.11	Escáner A4: Formato: CAMAPLANA con alimentador automático de documentos de mínimo 100 hojas, Procesamiento: Mínimo 10.000 páginas /mes, Mínimo 70 ppm Conectividad: Módulo de red Ethernet Funciones: Escaneo a Red, Escaneo desde equipo Kit de mantenimiento incluido Certificaciones: Epeat Gold, Silver o Bronze, Energy Star 3.x o China Certificate Software de Captura Incluido: licenciado a perpetuidad para mínimo para 1 equipo de cómputo Software del fabricante Incluido: licenciado a perpetuidad que permita eliminación de páginas en blanco, limpieza de color, OCR, separación de documentos, contador de páginas, escáner de códigos de barras y captura de campos de metadata. Mínimo 10 campos diferentes.	Uni.	1		\$ 4.225.712	\$ 4.225.712	\$ 802.885	\$ 5.028.597

1.12	Pantalla Interactiva: * Tamaño: mínimo 65 pulgadas * Resolución: mínimo Ultra HD / 4K (3840 x 2160). * Brillo y Uso: mínimo 400 nits (apto para aulas iluminadas) con vida útil mínima de 50,000 horas. * Protección: Cristal templado antirreflejos y antihuellas (Dureza 7H). * Sistema Táctil e Interactividad: Mínimo 20 toques simultáneos, Reconocimiento de palma (borrado) y escritura con lápiz doble o dedo * Sistema Operativo: Android 13 o superior (actualizable) * Cámara integrada 4K con resolución mínima de 8 MP, encuadre automático y funciones de seguimiento de participante u orador. * Procesador: Procesador (SoC) de arquitectura ARM o equivalente, mínimo 8 núcleos, con aceleración gráfica integrada y optimizado para resolución 4K UHD * Memoria RAM: mínimo 8 GB * Almacenamiento: mínimo de 64 GB * Conectividad: mínimo Wi-Fi 6 y Bluetooth 5 * Puertos: mínimo 2 entradas HDMI, 1 salida de video digital (HDMI Out o USB-C con salida de video), 1 puerto USB 3.0, 1 puerto USB Touch, 1 puerto USB-C, ranura OPS para módulo PC opcional. * Compatible con plataformas de videoconferencia empresariales como Microsoft Teams, Zoom, Google Meet o equivalentes. * Altavoces estéreo y matriz de micrófonos con cancelación de ruido, alcance mínimo de 6 metros. * Software: Pizarra interactiva nativa y proyección inalámbrica multipantalla para mínimo 4 dispositivos. * Soporte de móvil rodante * Incluye dos (2) lápices ópticos compatibles y control remoto original del fabricante.	Uni.	1		\$ 9.607.064	\$ 9.607.064	\$ 1.825.342	\$ 11.432.406
					VALOR TOTAL 1	\$ 109.882.673	\$ 20.877.708	\$ 130.760.381

Ítem	Detalle	Subtotal sin IVA	IVA	Valor Total Con IVA
1	SUMINISTRO DE BIENES (HARDWARE / SOFTWARE)	\$ 109.882.673	\$ 20.877.708	\$ 130.760.381
2	SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y	\$ -	\$ -	\$ -
3	SERVICIOS DE SOPORTE TÉCNICO POSVENTA	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL OFERTA PAGO ÚNICO		\$ 109.882.673	\$ 20.877.708	\$ 130.760.381

INFORMACIÓN DE CONTACTO SEVENCOM				APROBACIONES
Elaborado por:	Cargo	Celular	Corre Electrónico	Dirección Administrativa y Financiera 
Oscar Eduardo Oviedo Blanco	Ingeniero preventa	3183040161	oscar.oviedo@sevencom.com	
Sitio Web	Correo	Teléfonos	Dirección	Gerencia General
www.sevencom.com	corporativo@sevencom.com	(601) 6215608	Cl 72 # 10-07 edificio Liberty Seguros Oficina 302-1	