

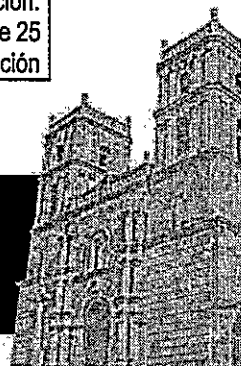


FICHA TECNICA

OBJETO: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS Y MOBILIARIO DE OFICINA, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO OPERATIVO Y TECNOLÓGICO DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE BARICHARA, SANTANDER."

1.1. actividades específicas

ÍTEM	CANT	DESCRIPCIÓN
1	5	Computador Todo en Uno (AIO) de 23.8" – Gama Comercial / Empresarial. Características técnicas claras (para cotización precisa): Tipo: Computador Todo en Uno (AIO) Procesador: Intel Core i5-1334U (13ª generación, hasta 4.6 GHz, 10 núcleos / 12 hilos) Memoria RAM: 16 GB DDR4 (expandible) Almacenamiento: 512 GB SSD M.2 NVMe Pantalla: 23.8" Full HD (1920 x 1080), antirreflejo Gráficos: Integrados Intel UHD Sistema operativo: Windows 11 Pro Conectividad y puertos: WiFi 6 y Bluetooth 5.3 Red Ethernet (RJ-45) Puertos USB tipo A y USB tipo C Salida HDMI Multimedia: Cámara web integrada (aprox. 5 MP) Micrófonos duales Parlantes estéreo Incluye teclado y mouse(incluida licencia Windows).
2	5	Sistema de Alimentación Ininterrumpida (UPS) Interactiva – 500 VA / 250 W Tipo: UPS interactiva (con regulador automático de voltaje – AVR) Capacidad: 500 VA / 250 W Voltaje de entrada: 80 – 145 V AC Voltaje de salida: 120 V AC $\pm 10\%$ Frecuencia: 50/60 Hz (auto ajustable) RESPALDO Y BATERÍA interna sellada de plomo ácido (12V) Tiempo de respaldo aproximado: 10 a 15 minutos (según carga) Tiempo de transferencia: 2 – 4 ms SALIDAS Y PROTECCIÓN 8 tomas NEMA 5-15R: 4 con respaldo de batería 4 con supresión de picos Protección contra: Sobrecarga Cortocircuito Sobretensiones (≈ 300 Joules) Breaker termomagnético FUNCIONALIDAD Regulación automática de voltaje (AVR) Supresor de picos Alarmas audibles de estado Encendido automático y auto-reinicio
3	1	RECEPCIÓN – ADECUACIÓN SOBRE ESCRITORIO EXISTENTE Frontal de recepción Fabricado en tablero Madecor RH (resistente a la humedad) de 15 mm de espesor. Diseño especial con aplique frontal decorativo integrado. Medidas generales: 3.20 m de ancho x 1.10 m de alto. Laterales Dos (2) módulos laterales elaborados en Madecor RH resistente a la humedad. Diseñados para acoplarse estructural y estéticamente al escritorio existente, conformando un conjunto tipo recepción. Descansabrazos / superficie superior Elaborado en Madecor RH resistente a la humedad. Espesor de 25 mm con canto rígido perimetral para mayor durabilidad y acabado. Sistema de apoyo y nivelación Incorpora niveladores metálicos en acero en la parte inferior, permitiendo ajuste sobre superficie y estabilidad del conjunto. Integración Todos los elementos se diseñan para acoplarse al escritorio actualmente disponible, logrando una recepción funcional, continua y con acabado uniforme.
4	3	* Archivador 1x1 * Dimensiones: 40 cm (ancho) x 50 cm (alto) x 50 cm (fondo)* Material: Madera CoreRH resistente a la humedad * Espesor del material: 15 mm * Sistema de almacenamiento: 2 cajones * 1 gaveta archivadora * 1 gaveta auxiliar * Sistema de seguridad: Cerradura centralizada (una sola chapa asegura ambos cajones) * Movilidad: Rodachines en polipropileno
5	10	Silla Ergonómica con cabecero, espaldar en malla, apoyo lumbar ajustable en altura y profundidad, brazos regulables en altura, asiento en paño negro con espuma laminada, con ruedas nylon 50 mm, mecanismo basculante un bloqueo, base nylon Color Negro - Material Estructura en Polipropileno Capacidad 110 Kilogramos.
6	1	Silla de Escritorio Presidente Alto: 120 centímetros. Ancho: 64 centímetros. Fondo: 51 centímetros. Espaldar alto de espuma eco, tapizado en cuero sintético. Asiento de espuma eco con tapizado en cuero sintético. Brazos fijos tapizados con estructura en polipropileno (PP). Mecanismo basculante con una posición de bloqueo y perilla de tensión. Base cromada de 320 mm de diámetro. Ruedas de nylon de 50 mm para un desplazamiento suave.
7	2	Silla Interlocutora, Alto:112 centímetros. Ancho: 58 centímetros. Fondo: 51 centímetros. Tapizado espaldar: Cuero Sintético Tapizado Asiento: Cuero Sintético Brazos Fijos en Cromo con almohada descasa brazos Estructura en cromo tipo Trineo
8	1	RECEPCIÓN 2 – ADECUACIÓN SOBRE ESCRITORIO EXISTENTE Frontal de recepción Fabricado en tablero Madecor RH (resistente a la humedad) de 15 mm de espesor. Diseño especial con aplique frontal decorativo integrado. Medidas generales: 1,75 m de ancho x 1.10 m de alto. 60 fondo Laterales Dos (2) módulos laterales elaborados en Madecor RH resistente a la humedad. Diseñados para acoplarse estructural y estéticamente al escritorio existente, conformando un conjunto tipo recepción. Descansabrazos / superficie superior Elaborado en Madecor RH resistente a la humedad. Espesor de 25 mm con canto rígido perimetral para mayor durabilidad y acabado. Sistema de apoyo y nivelación





ALCALDÍA DE BARICHARA

		Incorpora niveladores metálicos en acero en la parte inferior, permitiendo ajuste sobre superficie y estabilidad del conjunto. Integración Todos los elementos se diseñan para acoplarse al escritorio actualmente disponible, logrando una recepción funcional, continua y con acabado uniforme.
9	3	Estantes de 6 bandejas de 2 metros de altura, las bandejas de 93cm de ancho x 40 de fondo. El calibre de la lámina de 24. Los parales de calibre 18.
COMISARÍA DE FAMILIA		
10	3	Computador Todo en Uno (AIO) de 23.8" – Gama Comercial / Empresarial. Características técnicas claras (para cotización precisa): Tipo: Computador Todo en Uno (AIO) Procesador: Intel Core i5-1334U (13ª generación, hasta 4.6 GHz, 10 núcleos / 12 hilos) Memoria RAM: 16 GB DDR4 (expandible) Almacenamiento: 512 GB SSD M.2 NVMe Pantalla: 23.8" Full HD (1920 x 1080), antirreflejo Gráficos: Integrados Intel UHD Sistema operativo: Windows 11 Pro Conectividad y puertos: WiFi 6 y Bluetooth 5.3 Red Ethernet (RJ-45) Puertos USB tipo A y USB tipo C Salida HDMI Multimedia: Cámara web integrada (aprox. 5 MP) Micrófonos duales Parlantes estéreo Incluye teclado y mouse (incluida licencia Windows).
11	1	IMPRESORA Multifuncional láser 4103nfw monocromática (imprime, copia, escanea y fax). Rendimiento: Velocidad de impresión: hasta 42 páginas por minuto Impresión dúplex automática (doble cara) Ciclo de trabajo mensual: hasta 80.000 páginas Escaneo y copia: Escaneo dúplex automático Escaneo rápido aprox. 29 ppm Resolución de copia: 600 x 600 dpi Conectividad: USB de alta velocidad Red Ethernet (RJ-45) WiFi integrado Funciones destacadas: Alimentador automático de documentos (ADF) Impresión y escaneo desde dispositivos móviles (app) Escaneo a correo electrónico y PDF Pantalla táctil Seguridad integrada (HP Wolf Security) Manejo de papel: Bandeja estándar: aprox. 150 hojas Tamaños: carta y oficio Consumibles: Tóner de alto rendimiento (hasta 8.000 páginas aprox.)
12	3	UPS CDP 500VA Tipo: UPS interactiva (con regulador automático de voltaje – AVR) Capacidad: 500 VA / 250 W Voltaje de entrada: 80 – 145 V AC Voltaje de salida: 120 V AC $\pm 10\%$ Frecuencia: 50/60 Hz (auto ajustable) RESPALDO Y BATERÍA interna sellada de plomo ácido (12V) Tiempo de respaldo aproximado: 10 a 15 minutos (según carga) Tiempo de transferencia: 2 – 4 ms SALIDAS Y PROTECCIÓN 8 tomas NEMA 5-15R: 4 con respaldo de batería 4 con supresión de picos Protección contra: Sobrecarga Cortocircuito Sobretensiones (≈ 300 Joules) Breaker termomagnético FUNCIONALIDAD Regulación automática de voltaje (AVR) Supresor de picos Alarmas audibles de estado Encendido automático y auto-reinicio.
13	1	Escáner Ads-3100, Duplex, 40ppm / Usb 3.0 Color Blanco Tipo: Escáner documental de escritorio, alimentación automática (ADF) Sensor: CIS dual Velocidad: hasta 40 ppm (una cara) / 80 ipm (dúplex) Escaneo: Doble cara automático (dúplex) Capacidad ADF: 60 hojas Resolución: Óptica: 600 x 600 dpi Interpolada: hasta 1200 x 1200 dpi Conectividad: USB 3.0 de alta velocidad Destinos de escaneo: PC, memoria USB, nube y OCR Formatos: PDF (incluido PDF con búsqueda), JPEG, TIFF, Word, Excel Compatibilidad: Windows, macOS y Linux (TWAIN, WIA, ICA, SANE) Tipos de documentos: papel, recibos, fotos, tarjetas de presentación y tarjetas plásticas (hasta 1,32 mm) Ciclo diario: hasta 6.000 hojas Funciones automáticas: detección de tamaño, rotación, eliminación de páginas en blanco y mejora de imagen Diseño: compacto de escritorio

Nota:

1. Es un requisito indispensable que los equipos tecnológicos y bienes ofertados cuenten con los respectivos documentos que acrediten la legalidad de su importación y nacionalización en el país, los cuales podrán ser exigidos por la entidad al recibo de los bienes.
2. Todos los equipos tecnológicos deberán incluir una garantía de funcionamiento otorgada directamente por el fabricante por un término mínimo de un (1) año, contados a partir de la suscripción del acta de recibo a satisfacción.
3. Los demás muebles y elementos solicitados en el presente proceso deberán entregarse en óptimas condiciones de calidad, debidamente embalados y con los respaldos de garantía correspondientes para su uso institucional.
4. Los equipos deberán ser entregado en sitio debidamente encendidos y comprobados con sus fichas técnicas.

BARICHARA, Santander, 04 de septiembre de 2026.

JULIANA R. FUENTES MARQUEZ
JULIANA RICARDA FUENTES MARQUEZ
Secretaría General y de Gobierno

