FICHA TECNICA

SELECCIÓN ABREVIADA – SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA
SA-SIP NO. 005 DE 2025.

OBJETO: COMPRAVENTA DE EQUIPOS TECNOLOGICOS, DE OFICINA Y MOBILIARIO PARA EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE LIBANO TOLIMA.

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	UPS 500VA - 250W 8 tomas Capacidad 500VA - 250W Corriente Max.Entrada 5,6 A / 672 W Rango de Tiempos 4hrs. a 90 % después de descarga completa Tiempo de Respaldo (Carga 1 PC) 18 minutos Tiempo de Transferencia 2-4ms (Típico) Tipo de Salidas 4 reguladas con respaldo + 4 con supresión de picos	25
2	Disco solido SSD NVME M.2 o SATA interno 512GB 3 años de garantía por el fabricante	10
3	• Tipo de Escáner: Alimentación vertical, Escáner a color dúplex de un paso • Color Blanco • Dispositivo Fotoeléctrico: CIS (Sensor de Contacto de Imagen) • Resolución Óptica:600 dpi • Resolución Máxima:1200 dpi • Velocidad de Escaneo:300 dpi : B/N & color (35 ppm/70 ipm) • Capacidad:50 páginas • Consumibles:Rodillo: 200000 Hojas • Dimensiones:Ancho: 29.6cm x Profundidad: 16.9cm x Alto: 17.6 cm • Tamaños de Documento:Máx. 21.6 x 609.6 cm Mín. 5 x 5cm • Peso:3.7 kg • Garantía:Limitada de 1 año	5
4	Proyector 3800 Lúmenes SVGA HDMI Características Brillo de 3800 lúmenes Resolución nativa SVGA (800 x 600) Relación de proyección de 1,96 a 2,15: 1 HDMI, video compuesto RCA, 2 entradas VGA Salida VGA a través de VGA In 2 para bucle Altavoz incorporado de 2 vatios RS-232 controlable Cable VGA y control remoto IR incluidos	1

5	Impresora multifuncional Conectividad Conectividad Estándar: USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0), Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct® Protocolos de Impresión en Red: LPD, PORT9100, WSD Protocolos de Manejo de Red: SNMP, HTTP, DHCP, APIPA, PING, DDNS, MDNS, SLP, WSD, LLTD Seguridad WLAN: WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES) Dimensiones Abierto: 37.5 cm x 56.7 cm x 25.9 cm - Cerrado: 37.5 cm x 34.7 cm x 18.7 cm Características Técnicas Tipo de Impresión: Inyección De Tinta Colores de Impresión : Impresión Color Resolución Máxima de Impresión:Hasta 5.760 dpi x 1.440 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel. Velocidad de Impresión ISO:Simplex: Negro 10,5 ppm y color 5 ppm (simplex, A4/carta) Velocidad de Impresión:Simplex: Negro 33 ppm y color 15 ppm (borrador, A4/carta) Velocidad de Copiado ISO:Negro 7,7 cpm y color 3,8 cpm (A4/carta) Calidad de Copia:300 dpi x 600 dpi Tipo de Escáner:Cama plana con sensor de líneas CIS de color Resolución Óptica:1.200 dpi x 2.400 dpi Tamaños de Papel Soportados:Estándar: A4, Carta, Oficio (21,59 cm x 35,56 cm), México-Oficio (21,59 cm x 34,04 cm), Oficio 9 (21,49 cm x 31,5 cm), Folio (21,59 cm x 33,02 cm), Ejecutivo, Media carta, A6 Foto: 4"x 6" (10 cm x 15 cm), 5" x 7" (13 cm x 18 cm), 8" x 10" Sobres: #10 Definido por el usuario: 54 mm x 86 mm - 215.9 mm x 1.200 mm Capacidad de Entrada de Papel:Alimentación trasera: hasta 100 hojas (A4/LTR/Ocio) Impresión automática a 2 caras (Auto Duplex). Garantía:2 años con registro del producto	4

7	Fotocopiadora multifuncional Color impresión: Negro – Proceso de impresión: Impresión electrofotográfica láser en blanco y negro – Tamaño máximo original: hasta 216 x 356 mm – Panel de control: Panel táctil en color de 4,3 pulgadas – Cantidad máxima de copias: 99 copias – Capacidad de salida estándar: 50 hojas (cara abajo, simplex) – Tipo de tóner: Seco, mono componente – Tamaños de papel admitidos: Bandeja de papel estándar: De 5,5" x 8,5" a 8,5" x 14"; A6 – B5 Tamaños personalizados: 3,94" x 5,83" a 8,5" x 14" (100 x 148mm a 216 x 356mm); Bandeja bypass: De 5,5" x 8,5" a 8,5" x 14"; A6 – B5, sobres; Tamaños personalizados: De 3,54" x 5,51" a 8,5" x 14" (de 90 x 140mm a 216 x 356mm); Dúplex: de 8,5" x 11" a 8,5" x 14"; A4 – B5 – Tiempo de salida de la primera página: 7,1 segundos – Relaciones preestablecidas de reducción y ampliación: 400%, 200%, 155%, 129%, 100%, 93%, 78%, 65%, 50% – Tipos de papel admitidos: Fino, Normal, Grueso, Reciclado, Color, Especial, Membrete, Preimpreso, Bond, Cartulina, Etiqueta, Sobre – Ciclo máximo de trabajo: 35.000 impresiones – Velocidad de salida Copiar / Imprimir: 32 ppm (A4)/34 ppm (Carta) – Resolución de impresión: 1200 x 1200, 1200 x 600 ppp, 600 x 600 ppp – Capacidad de papel estándar: Bandeja de 250 hojas x 1 + Bypass de 50 hojas – Elemento de escaneo: Rayo láser – Tamaño del original del alimentador de documentos: Tamaño del original: de (140 x 140 mm a 216 x 356 mm) – Tipo de alimentador de documentos: Alimentador automático de documentos inverso (ARDF) -Interfaces: Estándar: Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T, USB2.0 Tipo B – Características de seguridad: IPSec, impresión bloqueada, soporte TLS 1.3 y SNMPv3, WEP, WPA – Volumen mensual máximo: Hasta 5.800 impresiones – Capacidad del alimentador de documentos: 35 hojas -Peso del papel del alimentador de documentos: Peso de los originales: 14 – 28lb Bond (52 – 105g/m2) – Pesos de papel admitidos: Bandeja estándar: 14 – 43lb Bond/ 90lb Index (52 – 162g/m2) Bandeja bypass: 14 – 43lb Bond/ 90lb Index (52 – 162g/m2); Dúplex: 16 – 28lb Bond/ 58lb Index (60 – 105g/m2) – Tamaño del vidrio de exposición: Hasta 8,5" x 11,7"	2

	– Modos de escaneo: Color, blanco y negro, escala de grises – Resolución de escaneo: A través de la platina: hasta 600 x 600 ppp A través de ARDF: hasta 600 x 600 ppp; TWAIN: hasta 19.200 ppp a través de la platina, hasta 600 ppp a través de ARDF; WIA: hasta 600 x 600 ppp – Duplexado: Automático (estándar) – Funciones de fax: Rellamada automática, reducción automática, impresión a doble cara, modo de corrección de errores, reenvío de fax a correo electrónico/carpeta, transmisión inmediata/memoria, LAN-Fax – Marcadores automáticos máximos: 8 marcaciones rápidas; 100 marcaciones rápidas – Sistemas operativos compatibles: Windows 8.1, 10, Windows Server 2012/2012R2, 2016, 2019; Mac OS: 10.10-15, v11; Linux: Ubuntu 16.04 LTS (x86/x64), 18.04 (x64), 18.10 (x64), SUSE Leap 42.3 abierto, Red Hat Enterprise Linux 6.7, 6.8, 6.9, 6.10, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, Boss Linux v6 – Fuente de alimentación: 120-127V/7.7A, 60Hz – Dimensiones A x P x H: 40,4 x 39 x 42 cm – Peso: 18.1 kg	
8	Computador portátil Procesador: INTEL CORE I5 12 Generación Disco solido: 512 GB Memoria RAM: 16GB DDR5 Pantalla: 15,6" Tarjeta de video: RTX 3050 Windows 11 original Garantía: 1 año	1
9	Computador AIO Procesador: AMD RYZEN 5 Disco solido: 512 GB Memoria RAM: 8GB DDR4 Pantalla: 23,8" Windows 11 Original Garantía: 1 año	11
10	Juego de herramientas de destornillador cruzado 32 en 1 Herramienta de reparación de teléfonos de computadora e impresoras	1
11	Disco Duro Portable 1TB MARCA RECONOCIDA	6
12	Escritorio para oficina con archivador de 3 o + cajones; Medidas aproximadas Ancho:1.20 Alto:73 Profundo:60.	5

13	Silla de escritorio ejecutiva; Dimensiones Alto: 97cm Ancho: 59 cm; Peso max. Soportado 120KG; Material de Tapiz: Tela mesh; Estructura Plastica; Altura regulable; Peso Aprox. 11.5KG	12
14	Impresora de código de barra Velocidad máxima de impresión monofónica: 5 in/s • Resolución máxima de impresión: 203 dpi • Color de impresión: Monocromático • Ancho máximo de impresión: 4.09 • Uso recomendado: Impresión de etiquetas • Características: Dispensador • Simbología de código de barras soportada • Código Maxi • Micro PDF-417 • Código QR • PDF-417 Barra de datos GS1 Tipo de producto: Impresora térmica directa/de transferencia térmica Serie de productos: Serie G Características Físicas • Altura: 7.5". • Ancho: 7.6". • Profundidad: 10 • Factor de forma: Escritorio • Peso (Aproximado): 4.60 lb • Interfaces/Puertos • USB: Sí Tipos de medios y manejo Ancho máximo de etiqueta: 4.25". Longitud máxima de etiqueta: 39 • Cable USB • Manuel del usuario • Cables de alimentación de EE.UU. • Cable USB Garantía limitada: 1 año	1

CÓDIGOS UNSPSC:

Clasificación UNSPSC	Descripción
12352300	Compuestos Y Orgánicos
43211700	Dispositivos Informáticos De Entrada De Datos
43212100	Impresoras De Computador
44101500	Máquinas De Duplicación
43211500	Computadores
43211800	Dispositivo De Almacenamientos
56101700	Muebles De Oficina
56112100	Asientos

DANGELO TORRES DAVILA

Auxiliar Administrativo