



INVERSIONES VILLAZON SAS.
NIT: 900210771-6

cotización 018-26

Santa Marta, Magdalena, 3 de junio de 2025

Señores

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Ciudad.

*En mi calidad de representante legal de la empresa INVERSIONES VILLAZON S.A.S., adjunto a este documento envío cotización de lo requerido por la entidad en la solicitud publicada en el SECOP II **SIP-MGN-0027-2026**.*

Atentamente,

SAMUEL ANTONIO VILLAZON VEGA

C.C. 12.598.621 de Plato

Representante Legal Inversiones Villazón S.A.S.



ITEM	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR
1	COMPUTADORES DE EQUITRIO: ETP-AIO 23.8"-58	<p>CPU: Procesador de última generación con máximo un año de lanzamiento nacional, mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none">- 6 núcleos físicos y 12 hilos- Frecuencia turbo mínima 4.5 GHz- Caché mínima 14 MB- Capacidades de aceleración para inteligencia artificial mediante NPU integrada o arquitectura híbrida CPU/GPU/NPU." <p>RAM (GB): 32 GB DDR5 mínimo 5600 MT/s o superior</p> <p>Espacio en disco SSD (GB): SSD mínimo 1 TB M.2 NVMe PCIe Gen 4.0 o superior</p> <p>BIOS: BIOS/UEFI propia del fabricante con soporte de contraseña y TPM 2.0.</p> <p>Sistema operativo: La entidad cuenta con contrato de licenciamiento Microsoft EES, por tal razón se requiere que el sistema operativo del dispositivo sea un sistema base elegible es decir un Windows que viene preinstalado de fabrica atado a la placa base del dispositivo, es decir una licencia de Windows con característica OEM de 64 bits de la versión y edición más reciente liberada en el mercado, llave de activación incorporada en BIOS (OEM Activation 3.0)."</p> <p>Puertos; Mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1 puerto USB Tipo-C 3.0 o superior- 3 puertos USB Tipo-A 3.0 o superior- 1 HDMI de salida- 1 conector de audio combinado <p>WIFI: mínimo Wi-Fi 6E 802.11ax, tarjeta inalámbrica</p> <p>Pantalla: Pantalla mínimo 23.8" Full HD (1920x1080), IPS o equivalente, 178° H/V, antirreflejo, brillo mínimo 250 nits, ajuste de altura y VESA.</p> <p>Cámara: Cámara Full HD 1080p mínimo con sensor IR, compatibilidad Windows Hello y obturador físico de privacidad.</p> <p>Tarjeta de red: Puerto de red RJ-45 Gigabit Ethernet o superior</p> <p>Microfono: Micrófonos integrados.</p> <p>Parlante: Parlantes/altavoces integrados estéreo.</p> <p>Tarjeta de video: Tarjeta gráfica integrada.</p> <p>Fuente de poder: Fuente de alimentación interna o adaptador externo original del fabricante, con entrada universal 100–240V AC 50/60Hz.</p> <p>Bluetooth; Bluetooth 5 o superior.</p> <p>Mouse: Mouse USB</p> <p>Cables: El equipo debe venir con sus cables necesarios para su operación básica (los cables de</p>	UND	1	\$9.231.800



INVERSIONES VILLAZON SAS.
NIT: 900210771-6

cotización 018-26

		<p>poder, teclado y mouse) deben venir incluidos de fábrica. El equipo debe estar listo para su uso inmediato.</p> <p>Teclado: Teclado en español USB</p> <p>Administración: Herramientas del fabricante para diagnóstico de hardware, actualización de controladores y monitoreo del estado del sistema.</p> <p>Seguridad: Protección mediante TPM 2.0, contraseña BIOS/UEFI y ranura Kensington.</p> <p>Chip de seguridad: TPM 2.0 integrado.</p> <p>EPEAT: EPEAT Gold o superior.</p> <p>Energy star: Energy Star 9.0 o superior</p> <p>Certificaciones / Diseño corporativo: Equipo diseñado para uso corporativo/profesional, con pruebas de durabilidad MIL-STD-810H o equivalente.</p> <p>Garantía: Garantía mínima de tres (3) año.</p>			
VALOR TOTAL					\$9.231.800
IVA					\$1.754.042
GRAN TOTAL					\$10.985.842