

FICHA TÉCNICA:

ITEM. “EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL CON DIADEMA INCLUIDA”



IMÁGENES SOLO COMO REFERENCIA

CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS 432115 Y los que se indiquen en el estudio previo		IDENTIFICACION ADICIONAL REQUERIDA Equipo de cómputo portátil corporativo con diadema incluida.	UNIDAD DE MEDIDA Unidad	CALIDAD MINIMA n/a
1. Procesador:	Procesador con 8 núcleos físicos y 16 subprocesos, cuyas referencias mínimas correspondan a: Intel Core Ultra 7 y/o AMD Ryzen 7 PRO cuya fecha de lanzamiento no sea superior a 18 meses respecto a la fecha de la cotización.			
2. Forma o presentación o tipo de chasis	Portátiles con pantalla de 14” y peso máximo de 1,8KG con batería incluida.			
3. Almacenamiento:	Tipo disco: SSD Capacidad: 1 Tb PCIE			
4. Memoria RAM	16 GB			
5. Portátil	El equipo debe ser entregado con el cargador, debe ser de uso corporativo con productividad empresarial para uso profesional. El portátil debe tener el puerto para poder conectar teclado, mouse inalámbrico y ranura para poder ponerle guaya de seguridad. Se debe entregar el portátil con todos los cargadores, cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo.			
6. Pantalla	Pantalla de alta definición, iluminada y antirreflejo. Resolución soportadas 1280 x 800 o 1920 x 1080 o superior.			
7. Autenticación	El portátil debe permitir autenticación biométrica de huella dactilar integrado en el equipo y autenticado con el sistema operativo.			
8. Teclado y Mouse	Teclado en español latinoamericano, Touchpad con función de activación/desactivación con botón o por software, desplazamiento en dos direcciones o con dos botones de selección que pueden estar incorporados en el touchpad.			
9. Batería	Autonomía mínimo 8 horas de acuerdo con los parámetros definidos por el fabricante del ETP. Se debe entregar certificación UL de la batería.			
10. Cargador	Adaptador de CA 100-240 V/50-60 Hz. Se debe entregar certificación FCC, CE o UL del cargador.			
11. Cámara web y micrófono integrados	Cámara web integrada de 720p HD y micrófono integrado.			
12. Multimedia	Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.			
13. Puerto de red	Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 o Ethernet mini RJ-45 integrado, con compatibilidad nativa de Ipv6 en coexistencia con Ipv4.			

14. Puertos USB	Mínimo 3 Puertos USB en total, de los cuales al menos 1 debe ser tipo C USB.
15. Puertos Video	Mínimo 1 puerto de video.
16. Tarjeta de video	Integrada.
17. WIFI	Wifi 6 – Wireless 802.11 ax (2x2) integrada.
18. Bluetooth	Bluetooth 5.x integrado.
19. Administración de seguridad	Seguridad con chip TPM (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior, Discreto o Embebido.
20. Garantía de Fabrica	Tres (3) años.
21. Mantenimiento Preventivo	Uno (1) durante los tres (3) años de garantía.
22. Componentes adicionales con valor	• ETP con Certificación Epeat Gold. • Manejo consumo de energía Energy Star 8.x o superior. • ETP certificado en el Estándar Militar MIL-STD 810H. • Instalación del Software propietario de la Entidad Compradora y configuración del ETP. • Sistema Operativo Windows 11 Pro. • Guaya de seguridad. • Auriculares.