

ANEXO CONVOCATORIA

18/2023

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Computadora de Escritorio - Avanzada de Alto rendimiento operativo. Código ETAP: PC-004-00 - 29/04/2022 ETAP Versión 23 Características Generales Consideraciones Especiales para PC definidas en CESP-001, CESP-002, CESP-005, y de corresponder CESP-006. • Computadora del tipo "Escritorio - Avanzada" optimizada para alto rendimiento operativo. • Arquitectura X86 de 64Bits con soporte USB 3.0 (Universal Serial Bus versión 3.0). • Setup residente en ROM con password de booteo y setup. • Capacidad de booteo remoto a través de la conexión LAN. • Reloj en tiempo real con batería y alarma audible. Unidad de Procesamiento • Si oferta procesador marca "INTEL": El rendimiento	
	deberá ser NO inferior a "Cre i7 9na Generación", como mínimo de doble núcleo y de última generación. • Si oferta procesador marca "AMD": El rendimiento deberá ser NO inferior a "Rayzen 7", como mínimo de doble núcleo. Sin importar la marca o modelo ofertado, el CPU tendrá una antigüedad de lanzamiento al mercado internacional no mayor a 18 meses. Memoria	
	 Tipo: DDR4. 16 GB mínimo. Disco Duro Solido de 256GB SSD o Nvme mínimo. Mecánico de 1TB mínimo. Video 	
	Controladora de vídeo SVGA/XGA o superior con soporte de color de 32 bits (mínimo). Placa Pci-E Nvidia Geforce RTX 2060 6Gb GDdr6 como mínimo compatible con aplicaciones y drivers Intel. Audio	
	 Plaqueta de Sonido (o chipset integrado) con las siguientes características: Grabación/Reproducción de audio: 16 bits mínimo. Rango de Grabación/Reproducción: 8 - 44.1 Khz, estéreo. Conectores para línea de entrada, micrófono y salida para auricular / bocinas externas. Networking y Comunicaciones 	



Especificación Tócnica	Imagan
Especificación Tecnica	Imagen
 Interfaz de red (mediante tarjeta en slot PCI/PCI-e o chip on-board), Gigabit Ethernet, autosensing (10/100/1000BaseT) y conector RJ45. Interfaz de red Wireless. Bluetooth 4.0 o superior. Teclado 	
Teclado - Teclas Español Mouse Optico apto para diseño gráfico/CAD Monitor	
• LED/OLED 22 Pulgadas apro para diseño/CAD - Con cable compatible con el equipo requerido. Puertos Incorporados	
 Al menos 4 puertos USB con sus conectores externos en gabinete con las siguientes características: 2 puertos USB 2.0 de alta velocidad. 2 puertos USB 3.0. 1 puerto para mouse (podrá emplear uno de los puertos USB). 	
 1 puerto para teclado (podrá emplear uno de los puertos USB). 1 puerto para monitor HDMI 1 puerto para monitor DSUB-15 para VGA/SVGA/XGA. (opcional), sino proveer 1 adaptador de puerto HDMI a DSUB-15 Puertos adicionales 	
Sin Adicionales. Sistema Operativo	
Windows 11 Professional Recuperación y Seguridad No contemplado	
Periféricos adicionales • No contemplado	
Memoria expandible a 32Gb mínimo.	
● La garantía deberá ser de: NO MENOR A 1 AÑO SOBRE DEFECTOS DE FABRICACIÓN DE TODOS SUS COMPONENTES Y CONTAR CON TÉCNICO LOCAL PARA SU REPARACIÓN Y/O REPOSICIÓN.	
 Tipo: Curado y Lavado. Método de control: Boton Touch, indicador LED. Energía máxima: 96W Voltaje: 24v. Curado y secado: al aire. Tiempo de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado: 170 x 120 x 160 mm Tamaño de secado y curado al aire: 225x225x370mm 	
 Luz concentrada. Chip de inteligencia artificial. Corte de Alta agilidad. Eje Z de alta estabilidad. Control Inteligente por wiffi-app. 	
	on-board), Gigabit Ethernet, autosensing (10/100/1000BaseT) y conector RJ45. Interfaz de red Wireless. Bluetooth 4.0 o superior. Teclado Teclado Teclado - Teclas Español Mouse Optico apto para diseño gráfico/CAD Monitor LED/OLED 22 Pulgadas apro para diseño/CAD - Con cable compatible con el equipo requerido. Puertos Incorporados Al menos 4 puertos USB con sus conectores externos en gabinete con las siguientes características: 2 puertos USB 2.0 de alta velocidad. 2 puertos USB 3.0. 1 puerto para mouse (podrá emplear uno de los puertos USB). 1 puerto para monitor HDMI 1 puerto para monitor DSUB-15 para VGA/SVGA/XGA. (opcional), sino proveer 1 adaptador de puerto HDMI a DSUB-15 Puertos adicionales Sin Adicionales. Sistema Operativo Windows 11 Professional Recuperación y Seguridad No contemplado. Periféricos adicionales No contemplado Características de expansión Memoria expandible a 32Gb mínimo. Garantía La garantía deberá ser de: NO MENOR A 1 AÑO SOBRE DEFECTOS DE FABRICACIÓN DE TODOS SUS COMPONENTES Y CONTAR CON TÉCNICO LOCAL PARA SU REPARACIÓN Y/O REPOSICIÓN. Tipo: Curado y Lavado. Método de control: Boton Touch, indicador LED. Energía máxima: 96W Voltaje: 24v. Curado y secado: al aire. Tiempo de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado: Entre 2 y 90 Min. Tamaño de lavado y curado al aire: 225x25x370mm



Renglón	Especificación Técnica	Imagen
3	 Actualización en linea OTA. Tapa protectora abatible. Precisión de los ejes XY: 0,05 mm. Velocidad de impresión: 1-4 s/capa. Espesor de la capa: 0.01 - 0.2 mm. Resolución de LCD: 3840*2400. Fuente de Luz integral. Tamaño de impresión: 192*120*200 mm. Idioma soporte: español, inglés. 	