FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
ITEM 1
CPU DELL Sobremesa Alienware Aurora
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
CPU DELL Sobremesa Alienware Aurora
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Computador de escritorio (CPU Dell estación de trabajo)
GRUPO Y SEGMENTO – PAA
43000000 Equipos y suministros de TI
codificación UNSPSC "COMPRA EFICIENTE"
43211507
UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD
DESCRIPCIÓN GENERAL

Parámetro	Descripción	Exigencia
CANTIDAD	UNIDAD	20
Procesador	Procesador Intel® Core™ Ultra 7 265KF (20 núcleos, 66 MB de caché total, de 3,3 GHz a 5,5 GHz)	20 núcleos
Tarjeta gráfica	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070, GDDR7 de 12 GB	GDDR7 12GB
Memoria	32 GB de memoria DDR5 de doble canal (2 x 16GB - verde) a 5200 MT/s	32 GB
Almacenamiento	SSD NVMe PCIe M.2 de 1 TB	1TB
Teclado	Teclado multimedia Dell-KB216 - español (QWERTY) - negro	KB216 - español
Mouse	Ratón con cable Dell - MS116 - Negro	MS116 NEGRO

Puertos frontales	1 conector para auriculares global 2 puertos USB 3.2 de 1.ª generación (5 Gbps) 1 puerto USB 3.2 de 1.ª generación (5 Gbps) con tecnología PowerShare 1 puerto USB 3.2 Type-C® de 2.ª generación (10 Gbps) con tecnología PowerShare	FRONTALES
Puertos posteriores	1 puerto S/PDIF óptico 1 salida de línea 1 entrada de línea 1 puerto USB4 Type-C® (20 Gbps) con suministro de alimentación 2 puertos USB 3.2 Type-C® de 2.ª generación (10 Gbps) 2 puertos 3.2 de 1.ª generación (5 Gbps) 2 puertos USB 2.0 (480 Mb/s) con SmartPower 1 puerto Ethernet RJ45	POSTERIORES
Ranuras	1 ranura para cable de seguridad Kensington 1 ranura para candado	2
Dimensiones del chasis, incluida la barra de extracción trasera y el pie de goma	Altura: 418,00 mm (16,46″) Anchura: 197,00 mm (7,75″) Profundidad: 458,40 mm (18,05″) Peso máximo: 15,37 kg (33,89 libras)	
Audio y altavoces	Chip de audio de alto rendimiento Realtek integrado (ALC1220)	Realtek integrado (ALC1220)
Chasis	PSU con clasificación Platinum de 1000 W, puerta transparente y refrigeración líquida de 240 mm con iluminación AlienFX	

Conexión inalámbrica	LAN inalámbrica y Bluetooth Intel Wi-Fi 7 BE200 (2x2) 802.11ax	LAN, Bluetooth y Wifi
REQUERIMIENTOS		
Parámetro	**Descripción**	**Exigencia**
Sistema operativo	Windows 11 Home	S.O. Windows 11
Actualizaciones de servicios de asistencia para hardware	Servicio in situ de Alienware Care, 12 Mes(es)	12 Meses
Cableado	Cable de poder incluido	
GARANTÍA		
Garantía mínima de un año por defectos en hardware		

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
ITEM 2
Monitor profesional ASUS ProArt
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
Monitor profesional ASUS ProArt
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Monitor de computador
GRUPO Y SEGMENTO – PAA
43000000 Monitor de computador
codificación UNSPSC "COMPRA EFICIENTE"
43211902
UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD
DESCRIPCIÓN GENERAL

Parámetro	Descripción	Exigencia
CANTIDAD	UNIDAD	20
Modelo	ProArt Display PA247CV	ProArt Display PA247CV
Pantalla	Panel Size (inch) : 23.8 Pixels Per Inch (PPI) : 93 Aspect Ratio : 16:9 Display Viewing Area (H x V) : 527.04 x 296.46 mm Display Surface : Anti-Glare Backlight Type : LED Panel Type : IPS Viewing Angle (CR≧10, H/V) : 178°/ 178° Pixel Pitch : 0.2745mm Resolution : 1920x1080 Color Space (sRGB) : 100% Brightness (Typ.) : 300cd/㎡ Contrast Ratio (Typ.) : 1000:1 Display Colors : 16.7M Response Time : 5ms(GTG) Refresh Rate (Max) : 75Hz Flicker-free : Yes LCD ZBD Warranty : Yes(3 yr)	23.8 Pulgadas 1920x1080
Video	Trace Free Technology : Yes ProArt Preset : Standard ProArt Preset : sRGB ProArt Preset : DCI-P3 ProArt Preset : Rec.709 ProArt Preset : Scenery ProArt Preset : Reading ProArt Preset : Darkroom ProArt Preset : Rapid Rendering ProArt Preset : User mode1 ProArt Preset : User mode2 Color Temp. Selection : Yes (5 modes) Color Adjustment : 6-axis adjustment (R,G,B,C,M,Y) Gamma Adjustment : Yes	ProArt

	(Support Gamma 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6) Color Accuracy : △E< 2 ProArt Palette : Yes QuickFit : Yes HDCP : Yes, 1.4 VRR Technology : Yes (Adaptive-Sync) ProArt Chroma Tune : Yes Low Blue Light : Yes	
Audio	Bocinas :Yes(2Wx2)	2wx2
Puertos E/S	USB-C x 1 (DP Alt Mode) DisplayPort 1.2 x 2 (Daisy Chain) HDMI(v1.4) x 1 USB Hub : 4x USB 3.2 Gen 1 Type-A Earphone Jack : Yes USB-C Power Delivery : 65W	
Frecuencia de la señal	Digital Signal Frequency : HDMI: 30~83 KHz (H) / 48~75 Hz (V) DisplayPort: 85~85KHz (H) / 48~75 Hz (V)	KHz
Consumo de energía	Power Consumption : 11.07 W Power Saving Mode : <0.5W Power Off Mode : 0W Voltage : 100-240V, 50/60Hz	100-240V
Diseño mecánico	Tilt : Yes (+35° ~ -5°) Swivel : Yes (+90° ~ -90°) Pivot : Yes (+90° ~ -90°) Height Adjustment : 0~130mm VESA Wall Mounting : 100x100mm Kensington Lock : Yes	
Dimensiones	Phys. Dimension (W x H x D) : 53.97 x 47.18 x 21.14 cm (21.25" x 18.57" x 8.32") Phys. Dimension without	

	Stand (W x H x D) : 53.97 x 32.99 x 5.28 cm (21.25" x 12.99" x 2.08") Box Dimension (W x H x D) : 63.20 x 45.00 x 21.60 cm (24.88" x 17.72" x 8.50")	
Peso	Net Weight : 6.3 kg (13.89 lbs) Net Weight without Stand : 4.2 kg (9.26 lbs) Gross Weight : 8.3 kg (18.30 lbs)	
REQUERIMIENTOS		
Parámetro	**Descripción**	**Exigencia**
Cableado	Cable de poder y de video	De poder y de video
GARANTÍA		
Garantía mínima de un año por defectos en hardware		

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
ITEM 3 **Ratón con cable Dell Pro - MS3220**
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
Ratón con cable Dell Pro - MS3220
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Dispositivos de entrada (Mouse)
GRUPO Y SEGMENTO – PAA
43000000 Dispositivos de entrada (Mouse)
codificación UNSPSC "COMPRA EFICIENTE"

43211708		
UNIDAD DE MEDIDA		
UNIDAD		
DESCRIPCIÓN GENERAL		
Parámetro	**Descripción**	**Exigencia**
CANTIDAD	UNIDAD	20
Modelo	MS3220 - Titan	MS3220 - Titan
Tipo de dispositivo	Ratón	
Profundidad	11.53 cm	
Altura	3.89 cm	
Anchura	6.29 cm	
Peso	98 g	
Tecnología de conectividad	Cableado	
N° de botones	5	
Cableado Interfaz	USB	
Resolución de movimiento	Ajustable en 400, 800, 1600 y 3200 (predeterminado)	
Tecnología de Detección de Movimiento	Laser	
Características	Rueda de deslizamiento	
REQUERIMIENTOS		
Parámetro	**Descripción**	**Exigencia**
Sistema operativo requerido	Linux, Android, Google Chrome OS, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 10 o posterior	
GARANTÍA		
Garantía mínima de un año por defectos en hardware		

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
ITEM 4 **Teclado con cable Dell - KB216 - español**
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
Teclado con cable Dell - KB216 - español
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Dispositivos de entrada (Teclado)
GRUPO Y SEGMENTO – PAA
43000000 Dispositivos de entrada (Teclado)
codificación UNSPSC "COMPRA EFICIENTE"
43211706
UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD
DESCRIPCIÓN GENERAL

Parámetro	Descripción	Exigencia
CANTIDAD	UNIDAD	20
Modelo	KB216 - español (QWERTY) - negro	Español
Tipo de dispositivo	Teclado	
Estilo de las teclas	Chiclet	
Diseño	QWERTY español	
Color	Negro	
Teclas multimedia	funciones como reproducción, pausa, rebobinado, avance y control del volumen.	

Cableado Interfaz	USB	
REQUERIMIENTOS		
Parámetro	**Descripción**	**Exigencia**
GARANTÍA		
Garantía mínima de un año por defectos en hardware		

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
ITEM 5 **Escritorios Isla PC 23 x 6**
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO
Escritorios Isla PC 23 x 6
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Estaciones de trabajo / escritorios de oficina
GRUPO Y SEGMENTO – PAA
56000000 Estaciones de trabajo / escritorios de oficina
codificación UNSPSC "COMPRA EFICIENTE"
56112002
UNIDAD DE MEDIDA
UNIDAD
DESCRIPCIÓN GENERAL

Parámetro	Descripción	Exigencia
CANTIDAD	UNIDAD	4
Modelo	PC23 X 6	ISLA
Tipo:	Isla Puesto Colectivos	
Puestos:	Puestos colectivos 6	
Superficies de trabajo:	Superficies de trabajo en madera industrial de 30mm enchapadas en fórmica de alta presión color a elegir con pasacables tubulares para dirigir cableado. Bases de apoyo metálicas y pantallas de división en vidrio laminado de seguridad de 6mm de espesor color deseado.	
Medidas:	Ancho 300 cm | Fondo 120 cm | Alto 73 cm	
REQUERIMIENTOS		
Parámetro	**Descripción**	**Exigencia**
GARANTÍA		
Garantía mínima de un año por defectos		