ANEXO CONVOCATORIA

10/2023

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Smart Tv ULed 4k 75" Con ANDROID. PANTALLA: ULED, TIPO DE TV: SMART TV .PULGADAS: 75" . NORMA DE VIDEO: ISDB-T / NTSC/PAL-M/PAL-N	
2	Smart TV Samsung Series 8 UN65BU8000GCZB . Pantalla: LED Tizen . 4K 65" 220V - 240V, CON PUERTOS HDMI MINIMO 3	
3	PLACA modelo Intensity Pro 4K frecuencia de imagen en formatos Ultra HD y 1080p60. Captacion de imágenes en Ultra HD a 30 f/s o en HD 1080 a 60 f/s. Definiciones desde HD 720/1080 en estándares NTSC o PAL hasta Ultra HD, conexiones HDMI para los equipos HD o Ultra HD más modernos y compatibilidad con vídeo por componentes (YUV) y S-Video en estándares NTSC o PAL para televisores analógicos y reproductores de cintas de vídeo. Permite digitalizar toda clase de DVD y cintas en formato VHS y BetaMax.	
4	Pantalla 15.6-inch FHD(1920x1080) Anti-Glare LED-Backlit Non-touch Display Procesador Intel® Core™ i7-1065G7 Processor Memoria RAM (ZÓCALO) INCLUIDA 8GB DDR4 2666MHz (8Gx1) SLOTS de Memoria 2 Memoria RAM Máxima 32 Almacenamiento HDD SATA x 0 (sin disco hdd) Almacenamiento SSD SATA / PCIe 256 M.2 SSD (Upgrade Realizado en nuestro laboratorio) Almacenamiento MULTIPLE WiFi + Bluetooth 802.11ac 1x1 WiFi and Bluetooth Unidad Optica SI Lector Flash SD-card slot Video NVIDIA GeForce MX230 2GB GDDR5 Red 1 RJ-45 Puertos USB / Serial / Dock HDMI 1.4b x1, USB 3.1 Gen 1 (x2),USB2.0 (x1), Puertos Video HDMI 1.4 Port Puertos Audio 1 x combo headphone / microphone Jack	
5	Cámara de video , formato de señal de video: NTSC/PAL Tipo de resolución : 4K	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
5	Resoluciones de video: 3840x2160, 1920x1080, 1440x1080, 1280x720 Formatos de grabación de video: AVCHD, XAVC S, M	
6	Espacio de guarda principal: * Medidas aprox. largo 17 cm; alto 11,5 cm; ancho 6,5 cm Interior totalmente acolchonados con laterales mayores afelpados y laterales menores forrados en tafeta * Base desmontable acolchonada y forrada en tafeta * Tapa acolchonada con interior afelpado, cierre velcro en puntera y manija para transporte	
7	-Altura maxima: 1800mm -Altura minima aprox. 830mm -Cabezal fluido especial para filmaciones. -Resistencia a la compresion: 5Kg. -Peso aprox. : 5kg -Material: Aluminio -Platina profesional deslizable y con doble tornillo de 1/4 y 3/8 -Secciones por pata: 3	
8	micrófonos corbatero con receptor Lightning y un cable para cargar el micrófono. - Medida del micrófono: 6cm x 1,3cm - Medida del receptor: 4,5cm x 1,3cm - Color negro - Hasta 20 metros de distancia - 360º de sonido - Ideal para entrevistas, grabaciones en vivo, videoblogs, Home Office	
9	micrófono: Principio acústico: Line plus Gradient Patrón direccional: Super-Cardioide Rango de frecuencia: 20 Hz - 20000 Hz; Filtro pasa-altos @ 80 Hz/12 dB/ Octava Impedancia de salida: 50 Relación Señal/Ruido DIN/IEC 651 : 76 dB (1 kHz rel 1 Pa; por IEC651, IEC268-15) Ruido equivalente: 18 dB SPL (por IEC651, IEC268-15) SPL máximo: 139 dB (1 % THD a 1 k) Sensibilidad a 1 kHz a 1 k: -36 dB re 1 Volt/Pascal (15 mV 94 dB SPL) +/- 3 dB Rango dinámico - DIN/IEC 651: 121 dB (por IEC651-IEC268-15) Alimentación: Phantom 48 V Conector de salida: XLR Peso: 105 g Dimensiones: 217 mm (8-9/16"); 22 mm (") Caña: Caña para Micrófonos hecha en Aluminio - Facil y rápido mecanismo de bloqueo - Pesa: 0.58 kg - Largo máximo: 2.10 metros	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
9	- Nuevo sistema de extensión y retracción suave - Grip de Goma muy cómodo para uso intensivo.	
10	TRIPODE 2.4 columna de iluminación de 2.4m apta para equipos con espiga o rosca de 1/4 Rotula para 3 lamparas E27 y sujeción de paraguas Tramos: 3 Alt. Máxima: 2.4 m Alt. Mínima: 88cm Plegada: 88cm Peso Neto: 1.95kg Soporta aprox.: 5kg PARAGUAS Diámetro: 110 cm Peso: 300g Colores: plata interior, negro exterior (Plateado) o Blanco translucido reforzado de 14 varillas ROTULA 3 Peso; 250g Porta lamparas: 3 portalamparas E27 hasta 10amperes de consumo total Cable: cable taller 1.5mm hasta 10amperes Enchufe: enchufe de 3 patas reforzado	
11	CABLE HDMI 5 METROS V 1.4 REAL, SOPORTA 4K, FULL HD, HD y 3D AMITOSAI MTS-HDMI145	
12	Cable bafle 2 x 2.5 mm². Rollo fraccionado por 100mts.	
13	Entradas: 4 HDMI hasta 1080p 60 de detección automática. Salidas: 1 HDMI PGM hasta 1080p 60, 1 HDMI multivista, 1 USB tipo C. Salida AUX configurable y asignable. USB-C para capturar y transmitir vía streaming. Luma key, Chroma key, PIP×2/ POP / LOGO. T-bar para transiciones / Auto / Cut; varios efectos: WIPE (9 × 2 patrones) MIX/DIP Mezclador de audio: audio integrado HDMI y entrada de línea / micrófono de 2 canales; retardo de audio disponible. Biblioteca de medios: 49 patrones predeterminados, 16 imágenes importadas, 16 imágenes capturadas, 2 generadores de color. Puerto LAN para control remoto del software de PC. importación y exportación de la configuración del cliente. FTB / MUTE / STILL / GPIO para tally. Voltage:7-24V (12W) (12 Volt 1A). Dimensiones: 244,5 x 143,2 x 44,5mm. Peso: 1030 gramos. Accesorios: Fuente 12v 2A, Cable USB C, conector DB15 para tally.	
14	Procesador: Intel Core i7 - 3.80Ghz Max - 4 Nucleos	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
14	- 8 Subprocesos Memoria Ram: 32Gb Almacenamiento: SSD 480Gb Gabinete: Sentey / Overtech OV-710 / PCBOX Incluye Teclado, Mouse y Parlantes	
15	MR4 Potencia de salida: 42 Watts (RMS) _L/R: 21 W + 21 W Rango de frecuencia: 60 Hz ~ 20 kHz Relación señal-ruido: mayor a 85 dBA Tipos de entrada: _TRS balanceada +4dBu _RCA no-balanceada -10 dBV _AUX miniplug no-balanceada -10 dBV Tweeter: domo de seda 1" (25mm) Woofer: 4" (133mm) Dimensiones (anch. x alt. x prof.): 140 x 228 x 197 mm Peso: 4.5 kg	
16	· Cantidad de Bahias: 2 · Formas y tipos de discos compatibles 3.5 SATA HDD 2.5 SATA HDD 2.5 SATA SSD · Sistema de Archivos: FAT 32, FAT 16, NTFS, y EXT4 · Capacidad Maxima 40TB (2x HDD 20TB) (Capacidad puede variar segun tipo de RAID) · RAID soportado: SINGLE DISK,JBOD,RAID 0,RAID 1 · Hardware RAID: si · RAID Auto-Reconstruccion: RAID 1 · HDD Sleep: si · USB: USB-C 3.1 gen1 · Velocidad de lectura (max) 410MB/s (2x SSHD RAID0 mode) · Velocidad de escritura (max) 400MB/s (2x SSHD RAID0 mode) · Tamaño 227 x 119 x 133 mm · Tamaño Caja 258 x 220 x 170 mm · Peso Neto: 1.3Kg · Peso Bruto: 2.1Kg · Nivel de Ruido 18.6dBA · Potencia de fuente alimentacion 40W · Consumo 25.6W / 2.0W (hard drive dormancy) · Sistemas Operativos Soportados: Windows OS, Mac OS · Contenido del paquete: -DAS (x1) -Fuente de alimentacion (x1) -Cable USB-A a Type-C(10Gb) (x1)	
17	Parlantes, Potencia de 6W.Conector de entrada: Plug, USB. Cantidad de parlantes: 2. Dimensiones: 84mm de ancho, 129mm de alto y 84mm de profundidad.	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
18	Unidad de diafragma 40 mm Impedancia 47 Respuesta en frecuencia 15 Hz - 22000 Hz	
19	Tamaño de la pantalla 27 " Resolución de la pantalla 3840 px x 2160 px Frecuencia de actualización recomendada 60 Hz Tipo de resolución 4K Tipo de pantalla LED Con pantalla táctil No antirreflejoSí Relación de aspecto 16:9	
20	Voltaje monovolt. 1000W Tomas 6 Apto para varios dispositivos. Su rango de voltaje de entrada es de 185V - 240V. Peso: 1.7 kg. Protección contra variaciones de tensión. Energía y protección asegurada ante inconvenientes eléctricos.	
21	Capacidad:4 TB Interfaces:USB 3.0 Tecnología de almacenamiento:HDD Aplicaciones:PC, Notebook	
22	Marca del Procesador: Intel Versión del Procesador: Core i7 Velocidad del Procesador: 3.4 GHz Memoria RAM: 8 GB (DDR4) Procesador Gráfico: Intel HD Graphics 530 Sistema Operativo: Windows 10 Capacidad Disco Rígido: 2TB	
23	nterfaz de grabación USB de 2 canales para Mac y PC (2) Entradas combinadas con preamplificadores de cristal de increíble calidad de audio a 16 bit Interruptores dedicados para habilitar cualquier micrófono, instrumento o dispositivo de nivel de línea Alimentación fantasma de +48 V para conectar micrófonos de condensador de estudio Salidas estéreo de 1/4 ”; Salida de auriculares de 1/4 "con controles de nivel independientes Interruptor USB / Direct Mono / Direct Stereo para monitorear entradas de micrófono, línea o instrumento en estéreo o mono Incluido - Pro Tools | Primera edición M-Audio, MPC Beats, ReValver Peso: 0,365 kg Medidas (An x Pr x Al): 191 x 111 x 55 mm Cantidad de entradas: 2 Cantidad de salidas: 2 Tasa de muestreo: 48 kHz Resolución de audio: 16 bit Con alimentación fantasma: Sí Tipos de alimentación: USB Tipos de conexiones: XLR,PLUG	
24	Tamaño de la pantalla 27 " Resolución de la pantalla 3840 px x 2160 px	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
24	Frecuencia de actualización recomendada 60 Hz Tipo de resolución 4K Tipo de pantalla LED Es antirreflejo Relación de aspecto 16:9 Contraste 1000:1	
25	Resolución es 4K. Tecnología HDR. Modo de sonido: OTS-Lite, Q-Symphony, Adaptive Sound, Dolby Digital Plus. Función Screen Share. Con SmartThings, Google Duo, Web browser, Netflix, Prime Video, Disney+, Samsung TV Plus. Bixby incorporado. Sistema operativo Tizen. Puertos minimos 3 puertos HDMI y sus 2 puertos USB. Dimensiones: 1232.1mm de ancho, 708.3mm de alto, 25.7mm de profundidad.	
26	MICRO PROCESADOR RYZEN 5 5600g 6 NUCLEOS HASTA 4.4GHZ DISCO 480GB SOLIDO MEMORIA RAM 16GB DDR4 MOTHERBOARD AMD AM4	
27	Interface de audio PCI 24bits/96kHz Interface de audio digital a 24 bits / 96 kHz. 4 E/S analógicas. E/S MIDI. Admite diversos formatos Dolby y DVD audio. Compatible con PC / MAC.	
28	interfaz PCI-Express 3.0. Memoria gráfica DDR4 de 2100MHz. Bus de memoria: 64bit. Cantidad de núcleos: 384. Resolución máxima: 4096x2160. Compatible con directX y openGL. Requiere de 300W de alimentación. Permite la conexión de hasta 2 pantallas simultáneas. Formatos de conexión: HDMI 2.0b, DL-DVI-D. Incluye: Soporte perfil bajo HDMI+DVI. Ideal para trabajar a alta velocidad	
29	MICROFONO CONDENSER SHOTGUN Patrón Polar: Cardioide Respuesta de frecuencia: 100Hz-16 KHz Sensibilidad: -45 dB, a corta distancia -38dB a lo largo del rango Voltaje de servicio DC1.5V Impedancia de salida: 1000Î© cerca 2300Î© largo de Distancia de Recogida efectiva: 3 M peso corporal: Alrededor de 100g Tamaño del cuerpo: 27,5*2,2 cm	
30	micrófono, un receptor USB-C, un adaptador a Lightning y un cable para cargar los micrófonos. Medida del micrófono: 6cm x 1,3cm Medida del receptor: 4,5cm x 1,3cm Hasta 20 metros de distancia 360º de sonido Ideal para entrevistas, grabaciones en vivo, videoblogs, Home Office	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
31	Drone con cámara HD Medidas: 32 cm × 32 cm × 5 cm Peso: 135 g Alcance: 80 m Tiempo de vuelo: 20 m Cámara WIFI Resolución de la cámara: HD (720 p) Transmisión de video en tiempo real Plegable 2 velocidades Indicador de batería Giro 360° Posicionamiento de flujo óptico Posicionamiento neumático Funciones: altitud constante, plan de vuelo, aterrizaje y despegue automático Batería: 3.7 V, 1500 mAh Tiempo de carga: 2 h Control remoto: 1.5 V (4 × AA - no incluidas) Frecuencia: 2.4 G 4 canales Incluye: 1 Drone, 1 control remoto, 1 soporte para celular, 8 hélices, 4 protectores, 1 batería, 1 cable USB, App	
32	Cámara Gear 360°. Cámara Esférica, Inmersiva Tamaño pantalla: 1.5" Resolución hasta 4k	
33	Caracteristicas: 256GB de capacidad para descargas. No requiere consola adicional Fácil puesta en funcionamiento. Gráficos de próxima generación. Screen con 50% más de píxeles que la Quest original. Controladores Touch rediseñados. Conexión Oculus Link a PC para disfrutar juegos de ordenador. Retro compatible con juegos Oculus Quest 1.	
34	Tamaño del anillo exterior : 26 cm exterior del aro Índice de reproducción cromática : RA / CRI: 80 Tamaño del anillo interior : 20,5 cm Lumens totales : 600-1300LM Número de lámparas : 120 piezas Fuente de alimentación : DC 5V / 1A (5V / 2A) Potencia : 12w Peso : 0,5 kg Temperatura de color : 2700-7000K Fuente de alimentación : Usb Tipos de Iluminación : luz fría, luz cálida, luz fría y natural. Material : plástico ABS / plástico	
35	Altura mínima: 18,42 cm	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
35	Altura máxima: 48,26 cm Material: plástico reforzado Mango: goma antideslizante Rótula única: conveniente para cualquier ajuste de ángulo Extensible: 3 secciones Sistema: Giro bloqueo desbloqueo Impermeable: Sí Apto: cámaras Gopro, etc.	
36	MICROPROCESADOR INTEL I7-10700 2.9GHZ 16M S1200 8C (10ma generacion) MOTHER MSI H510 (LGA1200) H510M H 25039 DDR4 16 GB KINGDAN // // SERVER 25100 DISCO SOLIDO SSD 480 GB // PATRIOT 12718 HDD 1 TB WD S-ATA III 7200 64MB CAVIAR GABINETE 600 WATTS INCLUYE TEC+ MOUSE USB	
37	Tamaño: 23.8" Tecnología del Panel: VA Aspect Ratio: 16:9 Resolución: 1920x1080 Tasa de Refresco: 75 Hz Tiempo de respuesta: 1ms (MPRT) Puertos: HDMI-VGA Contraste: 4000:1 Brillo: 250cd/m2 Medidas: 53,7 x 19,8 x 41,1 Cms (con Pie) Peso: 2,7 Kg (Neto)	
38	Magix VEGAS Pro 20 Full Español para edición de vídeo en español,completo con DVD Architect™ Pro 6, Dolby® Digital Professional Encoder y colecciones de plug-ins de FXHOME, NewBlueFX e iZotope.	
39	Tipo de pantalla: LED Tamaño de la pantalla: 32 " Tipo de resolución: HD Con USB: Sí Con HDMI: Sí Resolución máxima: 1366 px - 768 px Ángulo de visión horizontal: 170° Ángulo de visión vertical: 160° Relación de aspecto: 16:9 Cantidad de puertos HDMI: 3 Cantidad de puertos USB: 2 Ancho x Profundidad x Altura: 72.8 cm x 9 cm x 43.5 cm Smart: si Entradas HDMI USB RCA	
40	Accesorios incluidos: Shock Mount Cantidad de micrófonos: 1 Compatibilidad: Mini Plug Conector de salida: Miniplug 3,5mm Conectores de salida: Jack 3.5 mm De computadoras: Sí	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
40	Es kit: Sí Es un set: Sí Factor de forma: Estudio Formatos: Estudio Frecuencia máxima: 20 kHz Frecuencia mínima: 20 Hz Impedancia: 150 Largo del cable: 2.4 m Patrón polar: Cardioide Patrones polares: Cardioide Rango de frecuencia: 20Hz-20kHz Sensibilidad: -34 dB Set: Sí Tipo de micrófono: Condensador	
41	Brazo soporte tipo tijera Shock Mount (araña) Filtro anti pop Cubre micrófono de goma espuma Cable XLR a Miniplug	
42	Amplificador de auriculares ultra-compacto de 4 canales Control de nivel de salida para cada canal 1 entrada estéreo de 1/4" TRS (100kohm) 4 salidas estéreo de 1/4" TRS (80ohm) Incluye adaptador de corriente de 12V DC Dimensiones: 46,5 x 103,6 x 57,2mm (Alto x Ancho x Profundo)	
43	Medidas del Producto: 21 x 19 x 18.5 cm Diámetro del orificio para el micrófono: 47 mm. Peso del producto: 272 gr. Filtro Antipop desmontable. Espuma de cancelación de ruido.	
44	FabricanteBehringer MarcaBehringer Línea Estudio ModeloHPM1100BK Modelo HPM	
45	ATRIL DE MADERA DE PIE GRANDE. TAMAÑO DESPLEGADO: 76X61X170CM.	
46	MICRO INTEL (1200) CORE I7 10700F MOTHER GIGABYTE (1200) B560M-DDR4 MEMORIA DDR4 32GB 3200MHZ DISCO SOLIDO SSD-KINGSTON 480GB PLACA DE VIDEO SAPPHIRE-RX 6750 12GB GABINETE MSI MAG FORCE-M100A RGB 4 COOLERS FUENTE ADATA PYLON-750W 80+ BRONCE	
47	Pantalla frontal a color para vista previa en vivo. Grabación en resolución 5K. Lente extraíble. Sumergible hasta 10m de profundidad. Apta para Mods. Control por voz. Resolución fotográfica de 20Mpx para capturas de excelente	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
47	calidad. Pantalla táctil A prueba de agua.	
48	Cámara de enfoque preciso con su zoom de 30x. Resolución fotográfica de 9.2Mpx para capturas de excelente calidad. Videos con resolución 1920x1080, 1440x1080, 1280x720.	