ANEXO CONVOCATORIA

11/2022

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	**Parlante portátil** Marca y modelo de referencia: Bafle Activo Pro Bass Elevate 115 o de calidad igual o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - Cantidad de parlante 1 - Woofer 15" - Tweeter 1" (25mm) - Titanio - Potencia máxima 2000w - Potencia RMS: 800w - Bluetooth / USB / SD - Respuesta en Frecuencia 60Hz - 20 KHz - Impedancia 4 ohms - Amplificador Class D - Entrada de Micrófono XLR y 1/4" Jack - Entrada de Guitarra 1/4" Jack - 2 Bandas de Ecualización Agudos y Bajos - Alimentación 110-220v - 60/50Hz - Control remoto - Cable alimentación - Conectores de entrada: PLUG, RCA, USB, LECTOR SD - Alto: 67,5cm - Ancho: 43cm - Profundidad: 37,5cm - Peso: 12,8kg	
2	**Parlante portátil POTENCIADO** Marca y modelo de referencia: Combo Bafle Activo 15 Bluetooth Linea Pro + Bafle Pasivo 800 PL1540 POWER SERIE PRO o de calidad igual o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS BAFLE ACTIVO -POTENCIADO CON MP3 1000W -BLUETOOTH -CONTROL REMOTO MULTI FUNCION -2 VIAS 250W RMS 500W PICO -WOOFER 15” 2.5” VC 50 oz + BOCINA C/DRIVER TITANIUM 1.35” -SALIDA POTENCIADA PARA OTRO BAFLE -REPRODUCTOR DE MP3 CON DISPLAY LCD -ENTRADA USB Y SD CARD -ECUALIZADOR GENERAL 5 BANDAS -ENTRADAS XLR, PLUG P/MIC O INSTRUM.	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
2	-ENTRADA RCA -DIMENSIONES: 485*405*750 mm -PESO: 15.3 kg BAFLE PASIVO -BAFLE 15” 2 VIAS 800W -2 VIAS 250W RMS 500W PICO -WOOFER 15” 2.5” VC 50 oz -BOCINA C/DRIVER TITANIUM 1.35” -RF: 40 – 18 kHz -Eficiencia: 98 Db -DIMENSIONES:485*405*750mm -PESO: 13.35 kg	
3	**Parlante PASIVO** Marca y modelo de referencia: Altavoces Pasivos Behringer Eurolive B212xl ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Conexiones Speaker Twist y Jack Configuración: Dos vías 12" 1,75" Dispersión 90° x 60° Funda de protección opcional no incluida: 262438 Impedancia: 8 Ohms Potencia: 200/ 800 W (RMS / Peak) Respuesta en frecuencia 65 Hz - 18 kHz Sensibilidad: 95db Vaso de montaje de 35mm Tipos de parlante: Woofer Tipos de filtros del parlante: Pasivo	
4	**Pie de parlante (Trípode)** ESPECIFICACIONES TÉCNICAS -Trípode reforzado de hierro - Compatible con parlantes de 8, 10", 12" - Ajuste a rosca - Traba de seguridad - Base reforzada - Base con traba de seguridad - Altura 1.2 mts - incluye sombrero El pie de parlante deberá ser compatible con el PARLANTE PASIVO solicitado en el renglón anterior, caso contrario no se aceptará.	
5	**Consola Potenciada** Marca y modelo de referencia: Cabezal amplificado Europower	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
5	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Tipo: Desarrollado Canales: 10 Potencia: 500W Entradas - Preamplificadores de micrófono: 8 x XLR Entradas - Línea: 10 x TRS Entradas - Otro: 1 x 1/8 "(TRS, estéreo) Salidas - Principal: 2 x TS Phantom Power: 8 canales Bandas de EQ: 3 bandas (por canal), 7 bandas de gráfico (principal) Efectos: Sí Altura: 12 " Profundidad: 6.3 " Ancho: 17.7 " Peso: 15.2 lbs. Consumo energético: 300 W Tipo de consola: Analógica Tipos de alimentación: Corriente eléctrica Con alimentación fantasma: Sí Con efectos: Sí Principales efectos incluidos: Echo,Reverb,Delay Conectores: XLR,PLUG	
6	**Micrófono Dinámico- profesional** Marca y modelo de referencia: Shure SM58-LC o de calidad igual o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Formatos de micrófono: De mano Tipos de micrófono: Dinámico Patrones polares: Cardioide Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 50 Hz - 15000 Hz Accesorios incluidos: 1 adaptador de soporte, 1 bolsa con cremallera Cantidad de micrófonos: 1 Con parlante incorporado: No Usos recomendados del micrófono: Para actuaciones, Para voces, Para grabaciones Impedancia: 300 Conectividad Con conexión Bluetooth: No Conectores de salida: XLR-3 Debe incluir cable de 3 metros como mínimo	
7	**Micrófono Inalámbrico** Marca y modelo de referencia: SKP UHF-300D o de calidad igual o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Formatos de micrófono: De mano Cantidad de micrófonos: 2 Sensibilidad: -10 dB Frecuencia máxima: 20kHz. Frecuencia mínima: 30Hz. Usos recomendados del micrófono: Para actuaciones, Para voces Accesorios incluidos: Receptor	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
8	**Micrófono Dinámico** Marca y modelo de referencia: Samson Q7 o de calidad igual o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Formatos de micrófono: De mano Tipos de micrófono: Dinámico Patrones polares: Supercardioide Conectores de salida: 3-Pin XLR Frecuencia mínima - Frecuencia máxima: 80 Hz - 12 kHz Sensibilidad: -54 dB Impedancia: 200 Accesorios incluidos: Clip, Bolsa de transporte	
9	**SET MICRÓFONOS INALAMBRICOS** 2 canales * 2 transmisores TX de pinza con micrófono integrado (cápsula omnidireccional) * Alcance del transmisor: 200 m (línea de visión) * Capacidad de la batería: Hasta 7 horas (carga a través de USB-C) * Fuente de alimentación: Batería LiPo interna (tanto TX como RX) * Incluye cable de conexión SC5 TRS de 3,5 mm SC5, 3 cables USB (A a C), 3 paravientos de pelo y bolsa de almacenamiento de neopreno * Interface de audio USB-C incorporado para salida de audio digital * Jack TRS de 3,5 mm para micrófono externo * Para conexión directa a ordenadores o dispositivos Android e iOS (se requiere cable opcional) * Receptor RX de pinza con zapata para cámara * Respuesta en frecuencia: 50 Hz - 20 kHz (micrófono interno) * SPL máx.: 100 dB * Salida analógica TRS de 3,5 mm con control de ganancia de 3 etapas (0 dB, -12 dB, -24 dB) * Salida conmutable a estéreo (L/R de forma separada) o mono (TX1 + TX2 combinados) * Sistema completo compacto con dos módulos transmisores * Transmisión digital a 2,4 GHz de la serie IV	
10	**Pie de micrófono** Marca y modelo de referencia: Skp Sp-3 o de calidad igual o superior ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - Altura ajustable con una mano - Base de trípode plegable - Construcción de acero resistente - Ajuste de altura: 41 "-65" - Peso: 5,3 libras - De color negro - Material: plástico y acero.	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
11	**Patalla retráctil 120"** Marca y modelo de referencia: Daza FSTS120 o de calidad igual o superior. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Pulgadas: 120” Angulo de visión: 160° Formato de la pantalla: 4:3 Pantalla compatible: 4:3 Es eléctrico: No Es retráctil: Sí Sistema auto-lock CON TRÍPODE La tela utilizada deberá ser del tipo blanco mate, con borde negro. Incidencia neutra sobre los colores originales.	
12	**Puntero Presentador** Marca y Modelo de referencia: Puntero Presentador R500 Logitech ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DIMENSIONES REMOTO INALÁMBRICO PARA PRESENTACIONES Altura x Anchura x Profundidad: 123,6 mm x 36,6 mm x 24,7 mm Peso: 53,5 g con batería (sin receptor) RECEPTOR: Altura x Anchura x Profundidad: 6,6 mm x 17,5 mm x 25,0 mm Peso: 2 g REQUISITOS DEL SISTEMA RECEPTOR EXCLUSIVO DE LOGITECH Puerto USB disponible Windows® 10 o posterior, Windows 8, Windows 7 macOS X 10.12 o posterior Chrome OS™ Linux 2.6 o posterior CONEXIÓN BLUETOOTH® Se requiere Bluetooth®: Windows® 10 o posterior, Windows 8 macOS X 10.12 o posterior iOS 8 o posterior Android™ 5.0 o posterior Conexión a Internet para descargas de software ESPECIFICACIONES Tipo de conexión: Conexión inalámbrica Bluetooth de bajo consumo y de 2,4 GHz Radio de acción inalámbrico: 20 m Indicadores luminosos (LED): LED de batería y conectividad Duración de las baterías: 12 meses + 1 semana extra sin puntero láser 5 Láser: Láser de clase 2 Salida máx.: menos de 1 mW Longitud de onda: 640 - 660 nm (luz roja)	
13	Proyector Multimedia Marca y modelo de referencia: Epson Powerlite X49 o de calidad igual o superior.	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
13	Tecnología: 3LCD. Resolución: Nativa de 1024 x 768 puntos (XGA). Zoom: Manual. Enfoque: Manual. Radio de Contraste: 16.000:1 como mínimo. Tamaño de Imagen: De 33" a 300" o superior. Corrección de Trapecio: +/- 30 grados (vertical y horizontal). Brillantez: 3600 ANSI Lúmenes mínimo. Entradas de video: VGA y HDMI. Entrada de control: Conector USB tipo B. Entrada para memoria: Conector USB tipo A. Interfaz de red: Inalámbrica, estándar IEEE 802.11b/g/n. Formatos de Video: Compatible con los siguientes formatos: NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, PAL 60, SECAM 480i, 480p, HDTV 780p, 1080i., 1080p. Nivel de Ruido: 37 dB Normal – 28 dB en modo silencioso. Duración de lámpara: 6000 hs mínimo en modo alta luminosidad. Seguridad: Ranura de seguridad antirrobo tipo Kensington Lock. Alimentación: Tensión de entrada 100/240 Volts 50/60Hz con autoswitch. Observaciones: Deberá ser especificado el tiempo de vida útil de la lámpara, el plazo de garantía del equipo completo. Si la lámpara o algunos de sus componentes tuvieran plazos diferentes, deben ser también especificados.	
14	CABLE XLR (CANON M - CANON H) Marca de referencia: NEUTRIX o de calidad igual o superior Conector de entrada: XLR Conector de salida: XLR Largo del cable: 6 metros Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	
15	**CABLE PLUG- SPEAKON** Conector de entrada: plug Conector de salida: Speakon Largo del cable: 180 cm o más Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	
16	**Cable PLUG- CANON H** Marca de referencia: NEUTRIX o de calidad igual o superior Conector de entrada: XLR	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
16	Largo del cable: 6 metros Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	
17	**CABLE RCA MINIPLUG** Conector de entrada: Jack 3,5 Conector de salida: RCA Macho Largo del cable: 3 metros Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 2	
18	**CABLE MINIPLUG- MINIPLUG** Conector de entrada: MINIPLUG 3,5MM Conector de salida: MINIPLUG 3,5MM Largo del cable: 1.5 m Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	
19	**CABLE HDMI - HDMI** Conector de entrada: HDMI Conector de salida: HDMI Largo del cable: 3 m Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	
20	**CABLE PLUG- PLUG** Conector de entrada: Jack Conector de salida: Jack Largo del cable: 6 m Cantidad de conectores de entrada: 1 Cantidad de conectores de salida: 1	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
20		
21	**CÁMARA DE FOTOGRAFIA Y VIDEO** Sensor óptico Tipo de sensor óptico: CMOS Tamaño del sensor óptico: 35.9 mm x 23.9 mm Especificaciones Tipo de cámara: Sin espejo Resolución: 20.1 Mpx Tamaño de la pantalla: 3 " Sensibilidad ISO: ISO 100-102400 Conectividad: Wi-Fi,Bluetooth Interfaces: USB-C,Micro HDMI,Jack 3.5 mm Es resistente al agua: Sí Zoom Zoom óptico: 3x Memoria Tipos de tarjetas de memoria: SD,SDHC,SDXC Lente Montura del lente: Canon RF Incluye lente: No Batería Composición de la batería: Ion de litio (Li-ion) Tipo de batería: LP-E6NH Enfoque Modos de autofoco: Simple, Continuo, Automático Con enfoque manual: Sí Con autofoco: Sí Flash Con flash incorporado: Sí Peso y dimensiones Ancho: No mayor a 150 mm Altura: No mayor a 100 mm Profundidad: No mayor a 90 mm Peso: No mayor a 600 gr Obturador Velocidad mínima del obturador: 30 s Velocidad máxima del obturador: 1/8000 s	