



PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ARTÍCULO 1° OBJETO: Adquisición de equipamiento audiovisual para la sede de esta Defensoría del Público.

ARTÍCULO 2° ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

EQUIPAMIENTO PARA SALA DE GRABACIÓN DE AUDIO DE LA SEDE DE LA DEFENSORÍA DEL PÚBLICO

RENLÓN 1: CONSOLA MEZCLADORA DE AUDIO CANT. 1 (UNO)

Consola profesional de audio para broadcasting compacta de 8 canales de entrada: 3 monos de Mic/Línea, 3 Estéreo Línea/Línea y 2 híbridos telefónicos.

2 barras de mezcla de salida PGM1 y PGM2, balanceadas con control de independiente. Torreta de 4 vúmetros analógicos para las barras de PGM y AUD con inclinación regulable. 2 híbridos telefónicos con ajuste de rechazo, nivel de envío y nivel de retorno que pueden funcionar en forma separada o en conferencia.

Trim de control de ganancia por canal. Indicador de overload. Potenciómetros deslizables de 100mm. Micrófono de órdenes (TBK) incorporado. Salida de auriculares para Control y Estudio. Fuente Phantom de 48V. Una barra de previo (CUE) con parlante incorporado a la torreta. Nivel de monitores y auriculares en Estudio y Control. Contacto seco para la activación de la señal "en el aire"

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina.

RENLÓN 2: MICRÓFONO CONDENSADOR CANT. 2 (DOS)

Micrófono condensador cardioide para uso vocal profesional. Rango de frecuencia 50Hz-18kHz, Tipo shure SM86 o similar. Garantía mínima de fabricación: 6 meses.

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía. Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina

RENLÓN 3: SOPORTE DE MICRÓFONO DE MESA CANT. 2 (DOS)

Soposte p/microfono de mesa, Boom Telescópico. Base Redonda. Alt. Max 44cm. Adaptador de acople de micrófono, regulador de altura.



**RENGLÓN 4: AURICULAR
CANT. 2 (DOS)**

Auricular monitor de referencia de estudio profesional, impedancia 32 ohms. Sensibilidad 105db, Frecuencia, 20Hz-20kHz, Potencia máxima 500mW, tipo Shure SRH24 o similar. Garantía mínima de fabricación: 6 meses. Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía. Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina

**RENGLÓN 5: PLACA DE CAPTURA DE AUDIO
CANT. 1 (UNO)**

Placa interface de sonido de alta velocidad. 2 entradas / 2 salidas All-in-One interfaz de audio. USB 2.0 de alta velocidad de audio / MIDI. Convertidores de alta calidad de hasta 24 bits / 96 kHz. Alimentado por bus USB. Preamplificador de micro (XLR / TRS) con un pico de LED, control de ganancia individual. Fantasma de +48 V de alimentación compatible. 2 entradas no balanceadas de 1/4 jack mono. Un convertidor A / D: 102dBA SNR @ (48 kHz). 2 salidas balanceadas de 1/4 TRS. Convertidor D / A: 108dBA SNR @ (48 kHz) 1 x MIDI I / O. Maestro de control de volumen ui-ASIO 2.0, WDM Audio y Core Audio para Mac. software completo con licencia incluida Tipo Infrasonic UAX2 o similar

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina.

**RENGLÓN 6: CARTEL AL AIRE DE ALTA LUMINOSIDAD
CANT. 1 (UNO)**

Cartel lumínico indicador de Aire construido en gabinete robusto y con LED de alto brillo, para estudio de grabación, con posibilidad de control sin consola. Bajo voltaje y consumo. Transformador incluido. Medidas 250x190x55 mm. Adaptables a cualquier tipo y clase de consolas.

**RENGLÓN 7: SERVICIO DE INSTALACIÓN y CAPACITACIÓN
CANT. 1 (UNO)**

Materiales e instalación completa del sistema provisto. Deberá dejarse los equipos en funcionamiento. Deberá realizarse una capacitación a nivel de usuario operador. Garantía de instalación de 1 año.

**EQUIPAMIENTO DE VIDEO, SONIDO E ILUMINACIÓN PARA EL EQUIPO DE
COMUNICACIÓN DE LA SEDE DE LA DEFENSORÍA DEL PUBLICO**

**RENGLÓN 8: CÁMARA DE VIDEO
CANT: 1 (UNO)**

Camcorder XDCAM, 3 CMOS de 1/2" con tecnología EXMOR FULL HD 1080x1920 y 720P, 1000 TV líneas de resolución horizontal. Formatos de grabación XDCAM HD 4:2:2 (50 Mbps) 1920 x 1080/59.94i, 50i, 29.97P, 25P, 23.98P, XDCAM HD 4:2:0 (35Mbps y 25Mbps), SD DVCAM. Con dos ranuras para tarjetas SXS, salidas HDMI, SD/SDI-HD/SDI x BNC, i.LINK, Time Code in/out, genlock, USB, AV Multi output compuesto y audio, Audio



in XLR x 2 incluye opción fuente +48v seleccionable. Función de Slow y Quick motion de 1 cuadro por segundo a 30 cuadros por segundos en 1080P. Lente 14X 5.8 mm – 81.2 mm (equivalente de 31.4mm a 439mm en lente de 35mm) incluye estabilizador de imagen. Con viewfinder de 0.24" LCD color y un monitor LCD de 3.5" color de 16:9. Tipo Sony PMW 300 o similar. Incluye 3 baterías Li-on y 3 Tarjeta SD de alta velocidad 32GB. Incluye bolso de transporte 48 x 35 x 20 cm. y funda de lluvia para cámara 3-CCD estudio profesional con cámara adapter, viewfinder de 4", controles de zoom y foco.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina.

RENLÓN 9: TRIPODE DE CAMARA DE VIDEO CON BASE Y CABEZAL

CANT. 1 (UNO)

Fabricado en aluminio. Altura máxima 1,57 mts. Mínima 0,44 mts, patas con clavos y base goma antideslizante. Con cabezal, y bolso para tripode y cabezal.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

RENLÓN 10: ILUMINADOR

CANT. 1 (UNO)

Iluminador de 160 led para cámara, dimerizable con tester de carga, filtros difusores, para seis pilas AA o con baterías para la cámara, Cargador de batería con corte automático control de carga por pulso y mantenimiento de carga con cargador enchufado con conectores XLR4 macho. Incluye riñonera con tres baterías de 12v 4A y cable de interconexión, fusible y conector XLR4 Genérico

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

RENLÓN 11: MICRÓFONO CONDENSADOR

CANT. 1 (UNO)

Micrófono a Condensador Shotgun de gradiente de presión con tubo de interferencia tipo shotgun corto, Impedancia.: 10 Ohm, Rta. En Frec. : 40 - 20.000 Hz Tipo Seinheisser KH 416-P48 o similar. Incluye Zeppelin compatible con pistola suspensora. Incluye Caña de fibra de carbono autoajustable 6 tramos hasta 3,81mts. Incluye 2 cables xlr 3 (fichas tipo neutrix, canon macho a canon hembra) de 3 y 5 metros cada uno. Incluye bolso de transporte de 100 x 27 x 20.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina.



**RENLÓN 12: MICRÓFONO INALAMBRICO CORBATERO
CANT. 1 (UNO)**

Micrófono inalámbrico corbatero en UHF con cuatro frecuencias preseteables entre 1680 frecuencias, gabinetes metálicos, incluye receptor EK-100 o similar para cámara con salidas de 1/8" (miniplug) alimentado a 2 pilas de 1,5 V. Tecnología adaptable para una recepción de alta calidad. Tipo Seinheisser EW-112p-G3 o similar. Incluye Transmisor Plug-On tipo SKP-100 G3 o similar con terminal XLR para micrófono de mano, 1680 frecuencias en UHF, 30mw de potencia.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina.

**RENLÓN 13: MICRÓFONO CARDIOIDE
CANT. 1 (UNO)**

Micrófono cardioide dinámico de mano para vocalista, Rta. En Frec.: 40 - 16.000 Hz, Impedancia. Nom.: 350 Ohm Tipo seinheisser E835 o similar.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico posventa con respuesta rápida en Argentina.

**RENLÓN 14: AURICULAR
CANT. 1 (UNO)**

Auricular stereo profesional dinámico. Diafragma PET de 40 mm de diámetro, imán de neodimio. Diseño compacto sellado con aislación de ruidos al exterior. Cable rulo de 3 mts. Impedancia 63 Ohms. Respuesta de frecuencia: 10-20kHz. Plug-type: clavija universal estéreo 1 / 4 pulg y 1 / 8 pulgadas.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 15: MINILUZ
CANT. 2 (DOS)**

MINILUZ 1000W, provisto con visera de 4 hojas, rejilla de seguridad, cubo adaptador para trípode y conector común tripolar Tipo Dexel 53-03 o similar.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 16: LÁMPARA
CANT. 4 (CUATRO)**

Lámpara Tipo modelo FDG de 1000 W 220 V

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.



**RENGLÓN 17: FAROL FRESNEL
CANT. 2 (DOS)**

FRESNEL TIPO OLYMPUS 1000W, provisto de lente 150mm, visera de 8 hojas y porta filtro, TIPO DEXEL 50-03 incluye 1 Lámpara FKJ 1000W 240V G22.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 18: LÁMPARA
CANT. 4 (CUATRO)**

Lámpara FKJ 1000W 240V G22 Tipo DEXEL CP40 o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 19: FAROL FRESNEL
CANT. 2 (DOS)**

FRESNEL TIPO VULCANO 650W, provisto de lente 120mm, visera de 4 hojas y porta filtro, TIPO DEXEL 50-02 incluye Lámpara FRL 650W 240V Gy 9.5.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 20: LÁMPARA
CANT. 4 (CUATRO)**

Lámpara FRL 650W 240V Gy 9.5 TIPO DEXEL CP89
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 21: FAROL FRESNEL
CANT. 2 (DOS)**

FRESNEL TIPO EROS 300W, provisto de lente 80mm, visera de 4 hojas y porta filtro, TIPO DEXEL 50-01 incluye Lámpara SK 300W 240V Gy 9.5.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 22: LÁMPARA
CANT. 4 (CUATRO)**

Lámpara FSK 300W 240V Gy 9.5 TIPO DEXEL CP81
Garantía mínima de fabricación: 1 año



Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 23: ARTEFACTO
CANT. 2 (DOS)**

Artefacto tipo fluorescente 4 Lamp. 55w, Digital, control DMX y manual, sistema back-up,
Visera de 8 hojas Tipo Dexel LFS-4/55 o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 24: LÁMPARA
CANT. 4 (CUATRO)**

Lámparas de 55 watts tipo Dulux en 3200k
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 25: LÁMPARA
CANT. 4 (CUATRO)**

Lámparas de 55 watts tipo Dulux 5600k
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 26: TRIPODE
CANT. 3 (TRES)**

Tripode 4 secc. 2" Exten. Max 4.40 mts c/boquilla p/perno 29mm Tipo Dexel 45-35 o
similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLON 27: TRIPODE
CANT. 2 (DOS)**

Tripode 3 secc. 1 1/4" Exten. Max 2.75 mts c/perno 16mm para cubo adaptador Tipo
Dexel 45-20 o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.



**RENGLON 28: TRIPODE
CANT. 2 (DOS)**

Tripode 3 secc. 1 1/2" Exten. Max 3.55 mts c/perno 16mm para cubo adaptador Tipo Dexel 45-25 o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 29: KIT SOPORTE PARA TELON DE FONDO
CANT. 1 (UNO)**

Kit soporte para telón fondo infinito con 2 tripodes, barra y bolso de transporte.
Garantía mínima de fabricación: 1 año

**RENGLÓN 30: KIT DE LAMINAS PANTALLA REFLECTORA
CANT. 1 (UNO)**

Pantalla reflectora tipo CRK42 circular 5 colores 107cm diámetro
Garantía mínima de fabricación: 1 año

**RENGLÓN 31: BOLSO DE TRANSPORTE
CANT. 2 (DOS)**

Bolso de transporte para Medidas 75x45x40 cm
Garantía mínima de fabricación: 1 año

**RENGLÓN 32: BRAZO MAGICO
CANT. 1 (UNO)**

Brazo Mágico tipo marca Modelo: Manfrotto 143N Peso: 1.1 Kilogramos aprox. Material: Aluminio Largo: 53 cm Diámetro de Tubo: 20 mm Capacidad de Carga: 3 Kilogramos aprox.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 33: SUPER CLAMP
CANT. 2 (DOS)**

Super clamp tipo marca Avenger c1575b. peso soportado: 15kg aprox. material: aluminio, espesor de perno : 5/8 (16 mm), peso 0.45kg
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 34: PINZA PELICANO
CANT. 2 (DOS)**

Pinza Pelicano Tipo Avenger C500, Peso: 1.4 Kilogramos , Peso Soportado: 10 Kilogramos , Material: Aluminio



Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 35: RÓTULA
CANT. 2 (DOS)**

Rótula tipo Avenger D200, Modelo: D200 2 1/2" GRIP HEAD, Peso: 0.55 Kg. Material: Aluminio.

Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 36: CHIMERA
CANT. 1 (UNO)**

Chimera Para Fresnel 650w Tipo Photoflex , LiteDome Small : 41 cm x 56 cm x 33 cm, Panel Interno (baffle) removible, Panel Frontal (face) removible

Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 37: CHIMERA
CANT. 2 (DOS)**

Chimera Para Fresnel 300w, Tipo Photoflex , LiteDome Small : 41 cm x 56 cm x 33 cm, Panel Interno (baffle) removible, Panel Frontal (face) removible

Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 38: CHIMERA
CANT. 1 (UNO)**

Chimera Para Fresnel 1000w Tipo, Chimera Photoflex, LiteDome Medium : 61 cm x 81 cm x 43 cm, Panel Interno (baffle) removible, Panel Frontal (face) removible

Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 39: PANTALLA FLEXIBLE CROMA
CANT. 1 (UNO)**

Pantalla Flexible Croma Azul 2x1, Tipo Photoflex Flexdrop 2, Medida: 1,5 mts x 2,1 mts. Color: Azul - Verde * Flexible, reductible a 1/3 su volumen para traslado

Garantía mínima de fabricación: 1 año



**RENLÓN 40: KIT PORTAFONDOS
CANT. 1 (UNO)**

Bolso con dos trípodes, una barra de extensión y sus adaptadores de armado.
Peso soportado máximo 10 kilos . Altura Máxima 2,585Mts, Altura Mínima 1,120Mts,
Plegado 0.980Mts., Peso 5,35Kg. Incluye estuche
Garantía mínima de fabricación: 1 año

**EQUIPAMIENTO DE FOTOGRAFÍA PARA EL EQUIPO DE LA SEDE DE LA
DEFENSORÍA DEL PÚBLICO**

**RENLÓN 41: CAMARA FOTOGRAFICA
CANT. 1 (UNO)**

Montura de lente EF, Sensor de formato completo y 22,3 megapíxeles - CMOS 36 x 24 mm, 61 puntos de enfoque automático, Disparos continuos de 6 fps , Sensibilidad ISO 100-25 600, ampliable a ISO 102 400. COMPRESION RAW Y JPG, Vídeo Full HD con control manual, Salida HDMI sin compresión en Full HD 4.2.2 de 8 bits , Procesador DIGIC 5+ de 14 bits, Pantalla LCD de alta resolución de 8,11 cm (3,2") aprox y 1 040 000 píxeles aprox, Modo HDR, Almacenamiento CompactFlash tipo I (compatible con UDMA), tarjeta SD, tarjeta SDHC o tarjeta SDXC, Tipo Canon 5d mark 3 o similar.
Incluye 2 Tarjetas de memoria compatibles, Type CompactFlash, Capacidad 32 GB aprox, Transferencia 160 MB/seg.,
Incluye 3 baterías de cámara, Lithium-Ion - 1800 mAh - voltaje 7.2 V
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 42:LENTE
CANT. 1 (UNO)**

16-35mm f/2.8L II USM, montura EF - Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal 98° - 54°, 74° 10' - 38°, 108° 10' - 63° - Construcción del objetivo (elementos/grupos) 16/12, N° de hojas del diafragma 7, Abertura mínima 22, Distancia mínima de enfoque (m) 0.28 Aumento máximo (x) 0,22 (a 35 mm), Información de la distancia Sí, Motor para el AF USM¹ de anillo, Diámetro del filtro (mm) 82, Tipo marca Canon o similar (compatible con cámara)
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 43:LENTE
CANT. 1 (UNO)**

24-105 mm f4L IS USM montura EF. Ángulo de visión (horizontal, vertical, diagonal) 74° - 19° 20', 53° - 13°, 84° - 23° 20' , Construcción del objetivo (elementos/grupos) 18/13, N° de hojas del diafragma 8, Abertura mínima 22, Aumento máximo (x) 0,23 (a 105 mm)



Información de la distancia Sí, Estabilizador de imagen 3 niveles , Motor para el AF USM 1 de anillo, Diámetro del filtro (mm) 77, Máx. diámetro x longitud (mm) 83,5 x 107 . Tipo marca Canon o similar (compatible con cámara)

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 44: FLASH DE CAMARA
CANT. 1 (UNO)**

Disparo por radio con un alcance de 30 m . Uso hasta 15 unidades juntas. Disparo por radio de largo alcance. Medición E-TTL II. Funciones de flash giratorio, de rebote y zoom Disparo remoto de la cámara. Función esclava óptica integrada. Control de flash giratorio y de rebote con cabezal de zoom de 20-200 mm Número Guía 60 (m, 100 ISO, a 200 mm) Filtros de corrección de balance de blancos . Alimentación pilas AA o baterías

Tipo Canon Speedlite 600EX-RT o similar

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 45: MOCHILA PARA EQUIPOS FOTOGRÁFICOS
CANT. 1 (UNO)**

Material Exterior: 600 denier square rip-stop polyester. Interior con separadores. Interior 210 denier nylon PU (polyurethane) Vexel lining. Dimensiones exteriores 33 ancho x fondo 19 cm x alto 44cm) Dimensiones Interiores, 28.5 ancho x 11.5 fondo x alto 38.5cm), Peso (1.4kg). tipo Lowepro Pro Runner 300 AW o similar

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

EQUIPAMIENTO DE SONIDO E ILUMINACIÓN PARA EL AUDITORIO DE LA SEDE DE LA DEFENSORÍA DEL PÚBLICO

**RENGLÓN 46: MICRÓFONO INALÁMBRICO
CANT. 7 (SIETE)**

Sistema de 7 micrófonos inalámbrico de mano UHF con capsula tipo de SM58. Tipo Shure PGX24/SM58 o similar.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 47: MICRÓFONO CARDIOIDE
CANT. 2 (DOS)**

Micrófono dinámico cardioide vocal unidireccional con Switch. Respuesta de frecuencia: 50 a 15.000 Hz Tipo Shure SM58 o similar.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.



Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 48: SOPORTE P/MICRÓFONO
CANT. 9 (NUEVE)**

Soporte para microfono de mesa, boom telescopico con base redonda, altura maxima 44 cm Tipo Hercules MS120B o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 49: SOPORTE P/MICRÓFONO
CANT. 1 (UNO)**

Soporte de microfono recto de piso con base redonda pesada con sistema tipo Quik-N Altura maxima 1,68 mts aprox. Tipo Hercules MS201B o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 50: ARTEFACTO DE ILUMINACIÓN
CANT. 2 (DOS)**

Proyector de luz abierto, ULTRALIGHT 1000W, artefacto de iluminación provisto de 4 hojas cable 3,5 mts interruptor con cable y cubo adaptador para tripode. Tipo Dexel 53-11 o similar
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 51: CONSOLA DE ILUMINACIÓN
CANT. 1 (UNO)**

Consola de iluminación de 12 canales señal DMX, 4 submaster para grabar memorias, master general. Tipo Code A12 o similar.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 52: FAROL
CANT. 10 (DIEZ)**

PAR 64 de LED largo RGB STROBO Dimmer DMX apertura de 20° - 177° leds Tipo Dexel DPLD0015 o similar.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.



**RENLÓN 53: FAROL
CANT. 5 (CINCO)**

PAR 64 de LED largo RGB STROBO Dimmer DMX apertura de 20° - 4 leds. Tipo Dixel DPLD0015 o similar.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina. Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 54: RACK
CANT. 1 (UNO)**

Rack de 45 unidades con puerta frontal de vidrio, paneles laterales desmontables microperforadas, 3 bandejas fijas, 1 bandeja deslizante, 2 canales de tensión con 10 tomas y termina, organizadores verticales y horizontales. Garantía mínima de fabricación: 1 año

**RENLÓN 55: PLACA INTERFASE DE CAPTURA DE AUDIO
CANT. 1 (UNO)**

Placa interfase de sonido de alta velocidad. 2 entradas / 2 salidas All-in-One interfaz de audio. USB 2.0 de alta velocidad de audio / MIDI. Convertidores de alta calidad de hasta 24 bits / 96 kHz. Alimentado por bus USB. Previo de micro (XLR / TRS) con un pico de LED, control de ganancia individual. Fantasma de +48 V de alimentación compatible. 2 entradas no balanceadas de 1/4 jack mono. Un convertidor A / D: 102dBA SNR @ (48 kHz). 2 salidas balanceadas de 1/4 TRS. Convertidor D / A: 108dBA SNR @ (48 kHz) 1 x MIDI I / O . Maestro de control de volumen ui-ASIO 2.0, WDM Audio y Core Audio para Mac. software completo con licencia incluida. Tipo Infrasonic UAX2 o similar

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 56: PROYECTOR DE VIDEO Y DATOS
CANT. 1 (UNO)**

Proyector de Video y Datos, Tecnol 3LCD, Resol WXGA, 3.700 Ansi, 3,000:1 de Rel de Contraste, lámpara LMP-E212, duración 3000/5000/7000 Hs, TR 1.10 - 1.79:1, Zoom 1,6x, Incluye HDMI/USB/LAN/WLAN. Compatible con Tablet x Wireless, sin Carry Bag, sin Audio Out. Incluye soporte de proyector con columna de extensión y platina para proyectores compatible.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.



**RENLÓN 57: PANTALLA DE PROYECCIÓN
CANT. 1 (UNO)**

Pantalla de proyección manual de 131" (2,82 X 1,76) diseñada en tela vinilica color blanco mate con bordes negros. Formato 16:09.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 58: MATRIZ DE CONMUTACIÓN DE SEÑALES DIGITALES
CANT. 1 (UNO)**

Matriz de conmutación de señales digitales de HDMI 4X4 con EDID Minder.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 59: ESCALADOR DE VIDEO
CANT. 1 (UNO)**

Escalador de video compuesto de tres entradas compatibles con HDCP.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 60: DESEMBEBEDOR DE AUDIO
CANT. 1 (UNO)**

Desembecedor de audio de HDMI.

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 61: TRANSMISOR EXTENSOR
CANT. 2 (DOS)**

Transmisor Extensor de HDMI a UTP

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

**RENLÓN 62: RECEPTOR EXTENSOR
CANT. 2 (DOS)**

Receptor Extensor de HDMI a UTP

Garantía mínima de fabricación: 1 año

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.



**RENGLÓN 63: TELEVISOR LED SMART
CANT. 2 (DOS)**

TAMAÑO DE PANTALLA: 40" FULL HD 1920 x 1080 p. Trinorma (PAL-N / PAL-M / NTSC). Potencia de salida 2 x 10 W. MIN. 2 SALIDAS HDMI. Conexiones multimedia USB x 2, Ethernet-LAN. C/ENTRADA DE PC. C/acceso a TDA
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 64: SOPORTE MOVIL PARA TELEVISOR
CANT. 2 (DOS)**

Soposte móvil de piso con ruedas para TV/monitor de hasta 50" con estantería.

**RENGLÓN 65: MESA MEZCLADORA DE GRABACIÓN
CANT. 1 (UNO)**

Mixer de grabación/vivo de 16 canales, 16 XLR/línea 4 BUS, Fad 60 mm, 4 envíos, 4 retornos, matrix auriculares.
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 66: UNIDAD DE POTENCIA DE AUDIO
CANT. 1 (UNO)**

Unidad de potencia de audio clase AB, 500 2/4, 320 X 2/8, 750 X 2/2
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.

**RENGLÓN 67: ALTAVOZ DE COLUMNA
CANT. 2 (DOS)**

Altavoz de columna con 16 parlantes x 2" drivers y tecnología de ancho constante de haz (CBT) . Vertical conmutable cobertura entre los 40 ° y los 15 °. Capacidad de potencia 325 W (pico 1300W), 2 hrs. Protección de sobrecarga dinámica. Swivel (pan) / soporte de pared de inclinación incluido. transformador de 70 V / 100 V, impedancia 8 ohms capacidad directa. Rango de frecuencia (-10 dB) 80 Hz-20 kHz. Incluye soporte de montaje mural
Garantía mínima de fabricación: 1 año
Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.
Servicio técnico en Argentina.



**RENGLÓN 68: INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN DE SISTEMA DE AUDIO E ILUMINACIÓN PARA AUDITORIO
CANT. 1 (UNO)**

Materiales y servicio de instalación del sistema de audio e Iluminación de los equipos antes mencionados. Capacitación de funcionamiento del sistema general. Garantía de instalación y materiales por 6 meses.

EQUIPAMIENTO FOTOGRÁFICO PARA CAPACITACIÓN Y PROMOCIÓN

**RENGLÓN 69: CAMARA FOTOGRAFICA
CANT. 1 (UNO)**

Sensor de imágenes tipo CMOS de 22,3 x 14,9 mm 18 megapíxeles efectivos y 18,7 total. Marco del objetivo EF/EF-S. AF de 9 puntos (f/5,6 de tipo cruz en el centro, gran sensibilidad a f/2,8) , Sensibilidad ISO Auto (100-6400), 100-6400 ampliable hasta H (12800 aprox.) en incrementos de 1 punto, Obturador plano focal controlado electrónicamente de velocidad 30-1/4000s (en incrementos de 1/2 o 1/3 de punto, Bulb (rango de velocidad del obturador total). Visor Pentaespejo, Medio espejo de retorno rápido (transmisión: relación de reflexión de 40:60, sin bloqueo del espejo con EF de 600 mm f/4 o más cortos) información de AF: puntos AF, luz de confirmación de enfoque. Monitor LCD tipo pantalla TFT Clear View o similar de 7,7 cm (3") con formato 3:2 y ángulo variable, aprox 1.040.000 pixel. Con flash incorporado. Con lente 18-135mm, montura ef apertura maxima f/3.5 – 5.6 apertura minima: f/22 – 36 con estabilizador de imagen tamaño de filtro: 67 mm . Con bolso acorde, 2 tarjetas de memoria de 16gb y 3 baterías de cámara.

Garantía mínima de fabricación: 6 meses

Deberá entregarse con Manual de Usuario y Tarjeta de Garantía.

Servicio técnico en Argentina.

ARTÍCULO 3°: CONSIDERACIONES PARTICULARES

- 1) Todos los productos del mismo renglón deberán ser compatibles entre sí.
- 2) Las medidas son estimadas.
- 3) Junto con la oferta, deberán presentar **declaración jurada** de contar con los productos ofrecidos en stock en el país por sí o por terceros.
- 4) Los elementos ofertados serán nuevos, sin uso, originales de fábrica (nuevos y sin uso significa que la "Defensoría del Público de Servicios de Comunicación Audiovisual" será el primer usuario de los equipos desde que salieron de fábrica)
- 5) Se proveerán todos los cables necesarios para las interconexiones de los equipos.
- 6) Se adjuntarán **folletos técnicos** de los equipos ofrecidos y en todos los casos se deberán consignar marca y modelo de los mismos. No se admitirá especificar simplemente "según pliego" como identificación del equipamiento ofrecido.



*Defensoría del Público de Servicios de
Comunicación Audiovisual*

- 7) El oferente deberá poner a disposición de la Defensoría del Público, cuando esta lo requiera, un equipo de idénticas características al que se cotiza en la oferta, de manera de poder verificar que responde al modelo ofertado con las características solicitadas y poder realizar sobre el mismo las pruebas de performance. Estas pruebas y comprobaciones no implicarán reconocimiento de gasto por parte de la Defensoría del Público.
- 8) La fecha y lugar de aplicación de las pruebas serán convenidos entre la Defensoría del Público y el Oferente a efecto de que las mismas se realicen dentro de los 20 días hábiles siguientes a la apertura de las ofertas. Con tal fin el oferente deberá disponer de los elementos ofrecidos a las 48 hs. contadas a partir de su notificación por parte de la Defensoría del Público.
- 9) No se aceptará probar equipamiento cuyas características, marca y/o modelo no se correspondan exactamente con la oferta.
- 10) La garantía del equipamiento especificado será sobre el hardware, con servicio técnico en el país con respuesta al próximo día hábil, contados a partir de la fecha de recepción integral del suministro de cada ítem.
- 11) Período de prueba: Durante el primer mes de uso (desde la recepción), los equipos con fallas serán cambiados por nuevos equipos (no se admitirá su reparación).
- 12) Plazo de entrega: dentro de los 45 días hábiles de notificada la orden de compra.