



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Ren glón 1**

**Subitem 1.1: PC ALL IN ONE**

**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
<b>Pantalla</b>
Pantalla Tactil de 23.8" WLED con 10 puntos de toque 1920x1080 resolución
Pantalla ancha antirreflejo FHD IPS
Orientación diseñada para funcionar en vista vertical u horizontal
<b>Puertos I/O</b>
1: HDMI.
1: Lector de Tarjeta 4 en 1
USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 4
<b>Procesador</b>
Cantidad: 1 - uno.
Tipo: 7ma Generación Intel Core i5-7500 o Superior
<b>Memoria RAM</b>
Provisión mínimo: 8 Gb.



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Tipo:DDR4 SDRAN o superior
<b>Almacenamiento</b>
Cantidad: 1 – uno.
Capacidad: 1TB 7200 RPM HDD
<b>Controlador de Video Integrado</b>
Intel® HD Graphics 530 o superior
<b>Unidad de disco Optica</b>
Capacidad DVD: 4,7 Gb (Single Layer) / 8,5 Gb (Dual Layer:) (mínimo) CD: 650 Mb (mínimo)
<b>Conectividad</b>
1: Placa de red 10/100/1000Mb
1: Wifi 802.11 b/g/n
1: Bluetooth 4.0
<b>Sonido</b>



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Salida de audio: Jack 3.5 mm
Entrada de micrófono: Jack 3.5 mm
Parlantes incluidos estereo
<b>Sistema Operativo</b>
Windows 10(Excluyente)
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 1.2: Servidor de red de audio digital del tipo Tesira Server-IO AVB  
Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Soporta hasta 3 tarjetas DSP-2
Hasta 12 tarjetas de E / S con un máximo de 48 canales de audio analógico
Hasta 420 x 420 canales de E / S digitales sobre AVB
Soporta redes de audio CobraNet 32 x 32 opcional
Soporta conexión de audio Dante 64 x 64 opcional
Configuración y control del sistema vía Ethernet o conexión en serie
Pantalla OLED del panel frontal para obtener información sobre el dispositivo y el sistema



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Algoritmos de procesamiento SpeechSense y AmbientSense
Tarjeta de cancelación de eco acústico de 4 canales (también incluye AGC y ANC) y tarjeta de compensación de ruido ambiente disponible
Montaje en bastidor (3RU)
Se incluye de interfaz de usuario para operar en pc con monitor touch-screen
Se deberá realizar la conexión del equipamiento ofertado a una patch panel canon existente en rack, para lo cual se deberá suministrar los elementos necesarios.
Se deberán realizar el seteo y configuración del sistema de audio ofrecido de sesiones una vez realizado el cableado.
Se deberá indicar la posición y distribución de los line array pasivos en base a mediciones acústica de la sala.
Se deberá incluir un plan de capacitación post-instalación de 45 días y hasta 100 horas, con 4 visitas del instalador post-instalación.
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 1.3: Procesador de audio del tipo TesiraForte IA**  
**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
12 entradas de nivel de mic / línea, 8 salidas de nivel de mic / línea
Hasta 8 canales de audio USB configurables
Puerto serie RS-232
GPIO de 4 pines
<b>Garantía</b>



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 1.4: Kit de tarjeta de entrada modular mic / línea de 4 canales del tipo Tesira SIC-4 CARD**

**Cantidad: 12 (Doce)**

### ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS

4 canales de micrófono balanceado o entrada de nivel de línea

Ganancia de 0 a 66dB, ajustable en incrementos de 6dB

Indicador de clip

+ 48V PhantomPower

#### **Garantía**

Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 1.5: Kit de tarjeta DSP para servidor-IO del tipo Tesira DSP-2**

**Cantidad: 2 (Dos)**

### ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS

Tarjeta DSP para servidor-IO

#### **Garantía**

Deberá ser de al menos 1 años de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Ren glón 2**

**Subitem 2.1: Módulo de Potencia del tipo CROWN CDI1000**

**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Puertos de comunicación: USB
Impedancia de carga: 2 a 8 ohmios (modo estéreo)
DSP incorporado incluye crossovers, filtros EQ, limitación de retardo y salida
Salidas de 70V y 140V
Número de vatios por canal: 500 vatios
Número de canales: 2
Hasta 20 presets DSP definidos por el usuario están disponibles
Montaje en rack (2RU)
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 2.2: Modulo de Potencia del tipo CROWN CDI2000**

**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Puertos de comunicación: USB
Impedancia de carga: 2 a 8 ohmios (modo estéreo)
DSP incorporado incluye crossovers, filtros EQ, limitación de retardo y salida



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Salidas de 70V y 140V
Número de vatios por canal: 800 vatios
Número de canales: 2
Hasta 20 presets DSP definidos por el usuario están disponibles
Montaje en rack (2RU)
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 2.3: Modulo de Potencia del tipo CROWN CDI4000**  
**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Puertos de comunicación: USB
Impedancia de carga: 2 a 8 ohmios (modo estéreo)
DSP incorporado incluye crossovers, filtros EQ, limitación de retardo y salida
Salidas de 70V y 140V
Número de vatios por canal: 1200 vatios
Número de canales: 2
Hasta 20 presets DSP definidos por el usuario están disponibles
Montaje en rack (2RU)
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

### **Renclón 3**

**Subitem 3.1: Line Array pasivos del tipo JBL CBT 100LA-1  
Cantidad: 4 (Cuatro)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>	
Line array 16 drivers de 2 "	
Impedancia: 8 ohmios	
Manejo de potencia: 325 vatios	
Potencia máxima: 1300 vatios	
Cobertura Horizontal: 150 grados	
Cobertura Vertical: 40 grados	
Transformador incorporado de 70V / 100V	
<b>Garantía</b>	
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas	

**Subitem 3.2: Line Array del tipo JBL CBT 50LA-1  
Cantidad: 4 (Cuatro)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>	
Line array 8 drivers de 2 "	
Impedancia: 8 ohmios	
Manejo de potencia:150 vatios	
Potencia máxima: 600 vatios	



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Cobertura Horizontal: 150 grados
Cobertura Vertical: 20 grados
Transformador incorporado de 70V / 100V
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 3.3: Line Array del tipo JBL CBT 70J-1  
Cantidad: 2 (Dos)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Line array 4 drivers de 5 " , 16 driver de 1"
Impedancia: 8 ohmios
Manejo de potencia:500 vatios
Potencia máxima: 2000 vatios
Cobertura Horizontal: 150 grados
Cobertura Vertical: conmutable de 25 a 45 grados
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 3.4: Line Array del tipo JBL CBT 70JE-1  
Cantidad: 2 (Dos)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Line array 4 drivers de 5 " de alta potencia



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Impedancia: 8 ohmios
Manejo de potencia: 500 vatios
Potencia máxima: 2000 vatios
Cobertura Horizontal: 150 grados
Cobertura Vertical: conmutable de 25 a 45 grados
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 años de las piezas

**Subitem 3.5: Monitor de referencia (par estéreo) del tipo JBL Control 2P  
Cantidad: 3 (Tres)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Transductores de calidad Studio para precisión y respuesta de graves: 80 Hz - 20 Khz
Amplificador de potencia de 35 vatios por canal y sensores de alta sensibilidad que producen una salida excepcional: 115 DB SPL máximo por par
Las entradas balanceadas XLR, 1/4 "y RCA no balanceadas permiten la conexión a un rango de fuentes de señal
Conector de auriculares estéreo para monitorizar con auriculares
Control de volumen ergonómico y lateral - controla simultáneamente los altavoces izquierdo y derecho
Transductores blindados magnéticamente para uso cerca de monitores CRT y equipos magnéticamente sensibles
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

#### **Ren glón 4**

**Subitem 4.1: Micrófono con auricular del tipo ShureMX153T/O-TQG**

**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>	
Tipo de micrófono: Condensador	
Patrón polar: Omnidireccional	
Respuesta de frecuencia: Adaptable	
Factor de forma: de cabeza	
Linea: Microflex	
Conector: TQG	
<b>Garantía</b>	
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas	

**Subitem 4.2: Micrófono de solapa del tipo ShureMX150B/C-TQG**

**Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>	
Tipo de micrófono: Condensador	
Patrón polar: CardioideOmnidireccional	
Respuesta de frecuencia: Adaptable	
Factor de forma: Lavalier	
Linea: Microflex	



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Conector: TQG
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas

**Subitem 4.3: Transmisor inalámbrico de cuerpo del tipo Shure QLXD1-G50  
Cantidad: 3 (Tres)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Transmisor de cuerpo
Rango de frecuencia portadora RF de 470 a 533 MHz
Mini conector macho de 4 pines (TA4M)
Antena de 1/4 de onda desmontable
Pantalla LCD retroiluminada con menú y controles fáciles de navegar
Encriptación AES de 256 bits para una transmisión segura
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas

**Subitem 4.4: Micrófono inalámbrico de mano del tipo Shure QLXD2/B58-G50  
Cantidad: 3 (Tres)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Calidad de audio digital de 24 bits



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Rango de frecuencia portadora RF de 470 a 533 MHz
Sincronización rápida con un receptor inalámbrico por infrarrojos pulsando un botón
Encriptación AES de 256 bits para una transmisión segura
Contactos de carga externos para carga acoplada
Pantalla LCD retroiluminada con menú y controles fáciles de navegar
Modo de visualización seleccionable que muestra el grupo / canal, frecuencia o duración de la batería
Frecuencia y bloqueo de alimentación
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas

**Subitem 4.5: Receptor Inalámbrico digital del tipo Shure QLXD4AR/-G50  
Cantidad: 3 (Tres)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Calidad de audio digital de 24 bits
Rango de frecuencia portadora RF de 470 a 533 MHz
Sincronización rápida con un receptor inalámbrico por infrarrojos pulsando un botón
Encriptación AES de 256 bits para una transmisión segura
Contactos de carga externos para carga acoplada
Pantalla LCD retroiluminada con menú y controles fáciles de navegar
Modo de visualización seleccionable que muestra el grupo / canal, frecuencia o duración de la batería
Frecuencia y bloqueo de alimentación



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

<b>Garantía</b>
-----------------

Deberá ser de al menos 1 año de las piezas
--

**Subitem 4.6: Sistema distribuidor de antenas del tipo Shure UA844 + SWB  
Cantidad: 1 (Uno)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
--

Divisor de antena activa de 5 vías y sistema de distribución de energía
---

Rango de frecuencia portadora RF de 470 a 952 MHz
---

Soporte de receptores QLX-D, ULX, ULX-D, SLX y BLX (sólo BLX4R)
---

Una unidad de rack
--------------------

<b>Garantía</b>
-----------------

Deberá ser de al menos 1 año de las piezas
--

**Subitem 4.7: Antena direccional activa UHF del tipo Shure UA874WB  
Cantidad: 2 (Dos)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
--

Compatible con todos los receptores inalámbricos y sistemas de distribución de antena ofertados en la presente licitación
---

Selector de ganancia de cuatro posiciones
---

Amplificador de señal de bajo nivel de ruidos que compensa la pérdida de transmisión de los cables coaxiales
--

Adaptador de rosca integrado que permite un fácil montaje en soportes de micro
--



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Patrón de recepción: 70 grados
Rango de frecuencia portadora RF de 470 a 900 MHz
Alimentación: Polarización de 10 a 15 V DC de conexión coaxial, 75 mA
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Reglón 5**

**Auriculares de estudio del tipo Shure SRH440**

**Cantidad: 2 (Dos)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Sensibilidad 105 dB
Máxima potencia de entrada 500mW
Rango de frecuencia 10Hz a 22kHz
Longitud del cable 3 metros
Estilo de cable: cobre libre de oxígeno enrollable desmontable
Enchufe Mini jack estéreo de 1/8 "(3,5 mm) enchapado en oro
Adaptador de enchufe 1/8 3,5 mm hembra a 1/4 6,5 mm jackmacho enchapado en oro
Impedancia 44 $\Omega$
Funda
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Ren glón 6**

**Subitem 6.1: Micrófono Cuello de Ganso del tipo ShureMX418/S  
Cantidad: 55 (Cincuenta y cinco)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Tipo de micrófono: Condensador
Patrón Polar: Supercardioide
Respuesta de Frecuencia: 50 a 17.000 Hz
Pre-amplificador con conector XLR adherido
Impedancia: 180 ohmios real (nominal EIA de 150 ohmios)
Phantom Power de 11 a 52 VCC, 2,0 mA
Factor de forma: cuello de ganso
Modelo: Microflex
Montura con brida de fijación
Pantalla anti-viento de espuma a presión
Longitud del cuello: 18"
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas

**Subitem 6.2: Micrófono Cuello de Ganso del tipo ShureMX418D/S  
Cantidad: 10 (Diez)**



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS

Tipo de micrófono: Condensador

Patrón Polar: Supercardioide

Respuesta de frecuencia: Adaptado

Factor de forma: cuello de ganso

Modelo: Microflex

Montura con brida de fijación

Pantalla anti-viento de espuma a presión

Base de mesa con cable de 3 metros

Longitud del cuello: 18"

### **Garantía**

Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

**Subitem 6.3: Micrófono vocal del tipo ShureSM58  
Cantidad: 10 (Diez)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Tipo de micrófono: dinámico
Patrón Polar: unidireccional (cardioide), simétrico al girar respecto al eje del micrófono, uniforme con frecuencia
Respuesta de frecuencia: Adaptado - 50 a 15.000 Hz
Factor de forma: de mano
Sistema de suspensión anti-vibratoria
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

### **Renclón 7**

**Pantalla paraviento de espuma ajustable del tipo Shure Rk412ws Mx412  
Mx418**

**Cantidad: 120 (ciento veinte)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Paraviento de espuma ajustable
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

### **Renclón 8**

**Soporte para micrófono de mesa  
Cantidad: 10 (Diez)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Pie de micrófono de mesa tipo jirafa
Base pesada redonda
Medidas 32 cm de altura
Jirafa de 32 cm
Preferentemente cromado
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Ren glón 9**

**Pie Micrófono tipo MS800 CH**

**Cantidad: 10 (Diez)**

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
Pie de micrófono tipo jirafa con caña metálica
Dos tramos extensibles
Altura mínima 95cm
Altura máxima 160cm
Largo de la jirafa 80 cm
Color cromado
Todas las piezas de metal
Debe incluir pipeta
<b>Garantía</b>
Deberá ser de al menos 1 año de las piezas



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Ren glón 10**

**Switcher Multimedia para producción de video compacto de 4 entradas HD con salidas 3x HDMI/DVI/Ethernet Port Video Output**

**Cantidad: 1 (Uno)**

Por cuestiones de compatibilidad de infraestructura actualmente en uso y debido a las prestaciones mínimas necesarias sólo se aceptarán ofertas de productos de marca Newtek, modelo TC MINI HD4 MS .

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
<b>Entrada de vídeo</b>
Cuatro (4) fuentes de vídeo simultáneas en directo HDMI
Detección automática de formato, resolución y frecuencia de fotogramas en cada entrada
<b>Fuentes de red</b>
Dos (2) entradas en directas seleccionables desde cualquier fuente de red disponible con compatibilidad de vídeo, audio y canal alfa
Fuentes de vídeo por USB; fuentes de vídeo a través de IP; streaming en RTMP o RTSP
Fuentes de vídeo de streaming en HTTP y una variedad de soluciones externas compatibles
Compatibilidad con cámara robótica
Acceso hasta 4 cámaras robóticas Pan-Tilt-Zoom (PTZ) a través de protocolos de serie y de red estándar, con sistema nativo de ajustes predeterminados y control de interfaz de usuario a través de la orientación de la cámara, el zoom, el enfoque y el iris.
<b>Contenido audiovisual</b>



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Edición de títulos y ajustes predeterminados
Cuatro (4) canales M/E totalmente configurables para la mezcla de vídeo, composición, efectos y decorados virtuales
Operación del switcher secundario para la salida, submezcla o grabación, con flujo de trabajo programa/vista previa y transiciones
Efectos: Composición en múltiples capas, la generación de efectos y aplicación de decorados virtuales, ajuste de escala, recorte e inserción croma por entrada
Efectos y transiciones
Decorados virtuales
Panorámica y zoom en directo de cámaras virtuales y ajustes predeterminados de cámara virtual personalizables con movimientos animados panorámicos, de zoom y de pedestal
<b>Salida de vídeo</b>
Dos (2) salidas de vídeo digitales HDMI
Dos (2) puertos de visualización complementarios para pantallas o proyectores
Salida de red para streaming en directo
<b>Grabación</b>



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

Grabación multipista y multiformato de hasta cuatro canales simultáneos
Grabación nativa en hasta 1080p con código de tiempo
Formatos de codificación seleccionable <ul style="list-style-type: none"><li>▪ QuickTime® (compatible con XDCAM HD, codificación 4:2:2, 24 bits de audio), MPEG-2 (perfil alto o normal)</li><li>▪ AVI (velocidad en alta calidad)</li><li>▪ H.264 (alta calidad o calidad para Internet)</li></ul>
Grabación independiente de hasta 2 canales simultáneos en almacenamiento interno (ver Capacidad de grabación para más detalles)
Grabación simultánea de hasta 4 canales (2 canales por unidad) en la configuración de almacenamiento incluida o en otras configuraciones de almacenamiento admitidas
Integración de almacenamiento compartido a través de soluciones externas compatibles
Capacidad ampliable mediante almacenamiento compatible adicional
Captura de imágenes fijas
Publicación en redes sociales
Admisión de la carga directa de contenido en YouTube™, Facebook, Twitter™, FTP, volúmenes locales o externos y servidores de red
Streaming en directo
Streaming en directo en HD con archivado simultáneo
<b>Entradas y salidas de audio, mezcla</b>
Un (1) micrófono equilibrado de 1/4" (6,35 mm)
Dos (2) líneas equilibradas de 1/4" (6,35 mm)
Dos (2) líneas equilibradas de 1/4" (6,35 mm)
Dos (2) conectores para auriculares estéreo de 1/4" (6,35 mm)
Mezclador de audio multicanal integrado



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

### **Monitorización**

Salidas de monitorización DVI y HDMI para interfaz de usuario y pantallas de vista previa multivista

Capacidad de realizar la vista previa de todas las fuentes o seleccionar fuentes de entre una variedad de distribuciones y combinaciones de visualización mediante monitor doble a través del panel de control de los espacios de trabajo

Ventanas de vídeo en la IU totalmente configurables para cualquier combinación de fuentes de entrada, programa, vista previa, buses M/E, relojes e imágenes

Monitorización de la señal

Pantalla LCD de 7,0 pulgadas o salida configurable

### **Conectividad**

WiFi incorporado para conexión inalámbrica a la red local para el streaming, la publicación y la conexión con dispositivos externos

Bluetooth incorporado que admita el uso del teclado y el mouse

### **Garantía 3-3-3**

Deberá ser de al menos tres (3) años de las piezas, tres (3) años de la mano de obra y tres (3) años en el domicilio indicado por la Cámara.



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Ren glón 11**

**Enlace inalámbrico para cámaras.**

**Transceptor TX/RX SDI-HDMI , set tx-rx, hasta 300 ft (91,4 metros en área despejada)**

**Tipo Teradek Bolt Pro 300 TX/RX Bolt 930 Pro 300 TX/RX SDI/HDMI Wireless Video Transceiver Set .**

**Cantidad: 3 (Tres)**

Por cuestiones de compatibilidad de infraestructura actualmente en uso y debido a las prestaciones mínimas necesarias sólo se aceptarán ofertas de productos de marca Teradek

### **ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS**

Enlace inalámbrico hasta 300 ft en resolución de video :

- 1080p60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98
- 1080psf30/29.97/25/24/23.98
- 1080i60/59.94/50
- 720p60/59.94/50
- 480p59.94/576p50
- 480i(NTSC)/576i(PAL)
- Muestreo de color Y:Cb:Cr = 4:2:2, 8-bit para SDI
- RGB 4:4:4 (HDMI out, 8-bit color)
- Entrada BNC 75 ohm y HDMI
- Salidas USB 3.0 BNC, tipo A HDMI

Audio

- Formato soportado 48kHz 24-bit PCM

Frecuencias no DFS:

- US : 5.19 ~ 5.23 GHz and 5.755 ~ 5.795 GHz
- EU & JP : 5.19 ~ 5.23 GHz

Frecuencias DFS:

- US : 5.27 ~ 5.55 GHz and 5.67 GHz
- EU & JP : 5.27 ~ 5.67 GHz

Potencia RF 17 dBm EIRP 15 dBm EIRP

### **Garantía 3-3-3**

Deberá ser de al menos tres (3) años de las piezas, tres (3) años de la mano de obra y tres (3) años en el domicilio indicado por la Cámara.



*H. Cámara de Senadores  
Provincia de Buenos Aires*

## **Reglón 12**

### **Enlace remoto vía telefonía celular**

**Subitem 12.1: BOND enlace remoto vía telefonía celular (soporte para 6 modem) 2 entradas HD-SDI-Codificado en H.264**

**Cantidad: 1 (Uno)**

Por cuestiones de compatibilidad de infraestructura actualmente en uso y debido a las prestaciones mínimas necesarias sólo se aceptarán ofertas de productos de marca Teradek.

<b>ESPECIFICACIONES TECNICAS BASICAS</b>
<i>Capacidad para realizar broadcast a 1080p a través de redes 3G/4G/LTE, WiFi, BGAN, Ethernet.</i>
<i>Acceso a configuración vía Display OLED</i>
<i>IFB para comunicación estudio-campo</i>
<i>Cables de adaptación para usb a wifi y Ethernet.</i>
<b>Garantía 3-3-3</b>
Deberá ser de al menos tres (3) años de las piezas, tres (3) años de la mano de obra y tres (3) años en el domicilio indicado por la Cámara.

**Subitem 12.2: Software Sputnik integrador de streamings provenientes de BOND celular**

**Cantidad: 1 (Uno)**

Se deberá incluir cable 18" necesario para vinculación de Items anteriores del presente renglón : tipo Teradek BIT-118 2-Pin Lemo to PowerTap

<b>Garantía 3-3-3</b>
Deberá ser de al menos tres (3) años de las piezas, tres (3) años de la mano de obra y tres (3) años en el domicilio indicado por la Cámara.