

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **Adquisición de equipamiento para Proyector y Sonido de Microcine**

1 (Uno) Proyector de Video y Datos: Con Tecnología DLP, Resolución WUXGA 1920x1200 Px, 6500 Ansi, Contraste 3.000.000:1, Iluminador Laser, Lente estándar TR 1,54 - 1,93, Zoom 1,25x, Peso 24 Kgs. (Equipo de referencia: Benq. - Modelo: LU 9245W)

1 (Uno) Pantalla microperforada de 5x3 mts con soporte y marco (Equipo de referencia: Brasesco)

1 (Uno) Switch de 8 puertos gigabit (Equipo de referencia: Linksys - Modelo: Se3008)

1 (Uno) Mixer (Mezclador) 2 canales Mic/line, 2 estéreo compatible con MP3, EQ de 2 bandas por canal. (Equipo de referencia: Allen & Heath - Modelo: ZED-6)

1 (Uno) Micrófono de mano para Vivo. (Equipo de referencia: Sennheiser)

1 (Uno) Cable para micrófono XLR-XLR con conectores Neutrik 6mts.

1 (Uno) Decodificador multicanal para cine, con entrada y salida HDMI (Equipo de referencia: QSC Modelo: DCIO-H)

1 (Uno) Procesador de sonido y control 8 entradas/salidas flex, Interfaz USB (Equipo de referencia: QSC - Modelo: Core 8 Flex)

2 (Dos) Amplificadores de 2 canales 1300W (Equipo de referencia: QSC - Modelo DCA 3022)

1 (Uno) Amplificador de 2 canales 500W (Equipo de referencia: QSC - Modelo: DCA 1222)

3 (Tres) Parlantes de dos vías pasivo woofer de 12" (Equipo de referencia: QSC - Modelo: SC-1120)

6 (Seis) Parlantes para colocar en pared de dos vías woofer de 8" pasivo, tipo surround (Equipo de referencia: QSC - Modelo: SR-800)

1 (Uno) Parlante Sub woofer pasivo con 1 woofer de 18" línea cine (Equipo de referencia: QSC - Modelo: SB-1180)

1 (Uno) Compuerta de Enlace de 2 (dos) Accesos (Equipo de referencia: Barco)

## **Computadora para reproducir video y audio**

### **1 (Uno) PC para procesamiento gráfico:**

Procesador Intel Core I7 10ma Gen 4.4 Ghz. 8 Core. de freq. gráfica integrada (con cooler) O AMD Ryzen 7 5700G 4.4 Ghz 8 Core O similar (con cooler)

Motherboard marca GIGABYTE, ASUS o MSI exclusivamente. Controladora 6x con soporte mínimo para 2 Dispositivos SATA III 6.0 Gb/s. Sonido y Red 100/1000, puertos Usb 2.0, 3.0, HDMI, todo on-board.

Placa aceleradora de video PCI-Express 3.0, memoria GDDR6 de 4 GB. Equipo de Referencia: Nvidia Gforce GTX1650.

Memoria RAM (1 módulo) de 16GB DDR4.

1 Disco Rígido SSD M.2 480 GB marca reconocida

Gabinete y Fuente 650 Watts o superior, apropiada para el equipo solicitado más posibles ampliaciones.

1 Teclado y Mouse Óptico (Genius o Logitech)

Sistema Operativo: Microsoft WINDOWS 10 PRO 64-BITS SPA con su Licencia.

1 (Uno) Monitor LED 22" (Equipos de referencia: Samsung, Acer, LG, Benq, Phillips)

1 (Uno) Disco Externo 2TB (Equipo de referencia: Seagate Expansion - Modelo: STEA2000400)

### **Mano de Obra**

Mano de obra y materiales para la instalación de Equipamiento de Proyector y Audio para Microcine del CIC para entrega llave en mano. Incluye tendido de cables de señal por canalizaciones existentes sobre Cielorraso, cables de audio y video, Switch para interconectar el equipamiento, Rack de 20U con puerta de vidrio para contener el equipamiento rackeable. Incluye puesta en marcha y configuración inicial de los equipos y capacitación operativa de 4 horas. Incluye Cable Canal para cables de sonido sobre pared.

### **Provisión y acopio en obra:**

Previo al acopio del producto en la obra previo a su instalación, la inspección verificará la calidad del mismo y si se ajusta a las características requeridas.

### **Lugar de la obra:**

La Contratista deberá a su cargo transportar desde la empresa o comercio y depositar el equipamiento en el Centro Integrador Comunitario (CIC), Calle Allais y Labalta, Concepción del Uruguay, Entre Ríos.

### **Instalación:**

Realizada mediante especificación de la Inspección de Obra que designe el Municipio para tal fin.

## ANEXO I

### Detalles de Materiales Licitados

Ítem	Descripción	Unid.	Cant.
<b>1</b>	<b>Adquisición de equipamiento para Proyector y Sonido de Microcine</b>		
1.1	Proyector de Video y Datos: Tecnología DLP, Resolución WUXGA 1920x1200 Px, 6500 Ansi, Contraste 3.000.000:1, Iluminador Laser, Lente estándar TR 1,54 - 1,93, Zoom 1,25x, Peso 24 Kgs. (Equipo de referencia: Benq. Modelo: LU 9245W)	Un.	<b>1</b>
1.2	Pantalla microperforada de 5x3 mts con soporte y marco (Equipo de Referencia: Brasesco)	Un.	<b>1</b>
1.3	Switch de 8 puertos gigabit (Equipo de referencia: Linksys - Modelo: Se3008)	Un.	<b>1</b>
1.4	Mixer (Mezclador) 2 canales Mic/line, 2 estéreo compatible con MP3, EQ de 2 bandas por canal. (Equipo de referencia: Allen & Heath - Modelo: ZED-6)	Un.	<b>1</b>
1.5	Micrófono de mano para Vivo. (Equipo de referencia: Sennheiser)	Un.	<b>1</b>
1.6	Cable para micrófono XLR-XLR con conectores Neutrik 6mts.	Un.	<b>1</b>
1.7	Decodificador multicanal para cine, con entrada y salida HDMI (Equipo de referencia: QSC - Modelo: DCIO-H)	Un.	<b>1</b>
1.8	Procesador de sonido y control 8 entradas/salidas flex, Interfaz USB Equipo de referencia: QSC - Modelo: Core 8 Flex)	Un.	<b>1</b>
1.9	Amplificador de 2 canales 1300W (Equipo de referencia: QSC Modelo DCA 3022)	Un.	<b>2</b>
1.10	Amplificador de 2 canales 500W (Equipo de referencia: QSC - Modelo: DCA 1222)	Un.	<b>1</b>
1.11	Parlante de dos vías pasivo woofer de 12" (Equipo de referencia: QSC - Modelo: SC-1120)	Un.	<b>3</b>
1.12	Parlante para colocar en pared de dos vías woofer de 8" pasivo, tipo surround (Equipo de referencia: QSC - Modelo: SR-800)	Un.	<b>6</b>
1.13	Parlante Sub woofer pasivo con 1 Woofer de 18" línea cine (Equipo de referencia: QSC - Modelo: SB-1180)	Un.	<b>1</b>
1.14	Compuerta de Enlace de dos Accesos (Equipo de referencia: Barco)	Un.	<b>1</b>
<b>2</b>	Computadora para reproducir video y audio		



MUNICIPALIDAD DE  
CONCEPCIÓN DEL URUGUAY

2.1	PC para procesamiento gráfico: Procesador Intel Core I7 10ma Gen 4.4 Ghz 8 Core. de freq. gráfica integrada (con cooler) O AMD Ryzen 7 5700G 4.4 Ghz 8 Core O similar (con cooler) Motherboard marca GIGABYTE, ASUS o MSI exclusivamente. Controladora 6x con soporte mínimo para 2 Dispositivos SATA III 6.0 Gb/s. Sonido y Red 100/1000, puertos Usb 2.0, 3.0, HDMI, todo on-board. Placa aceleradora de video PCI-Express 3.0, memoria GDDR6 de 4 GB. Equipo de Referencia: Nvidia Gforce GTX1650. Memoria RAM (1 módulo) de 16GB DDR4. 1 Disco Rígido SSD M.2 480 GB marca reconocida Gabinete y Fuente 650 Watts o superior, apropiada para el equipo solicitado más posibles ampliaciones. 1 Teclado y Mouse Óptico (Genius o Logitech) Sistema Operativo: Microsoft WINDOWS 10 PRO 64-BITS SPA con su Licencia.	Un.	1
2.2	Monitor LED 22" (Equipos de referencia: Samsung, Acer, LG, Benq, Phillips)	Un.	1
2.3	Disco Externo 2TB (Equipos de referencia: Seagate Expansion - Modelo: STEA2000400)	Un.	1
3	Mano de Obra		
3.1	Mano de obra y materiales de instalación Equipamiento de Proyector y Audio para Microcine del CIC para entrega llave en mano. Incluye tendido de cables de señal por canalizaciones existentes sobre Cielorraso, cables de audio y video, switch para interconectar el equipamiento, Rack de 20U con puerta de vidrio para contener el equipamiento rackeable. Incluye puesta en marcha y configuración inicial de los equipos y capacitación operativa de 4 horas. Incluye Cable Canal para cables de sonido sobre pared.	Un.	1