

## Equipamiento, Material y Servicios

| PARTIDA | NOMBRE                 | DESCRIPCIÓN | NÚMERO DE SALAS | PRECIO UNITARIO POR SALA | SUBTOTAL               |
|---------|------------------------|-------------|-----------------|--------------------------|------------------------|
| 1       | Auditorio Automatizada |             | 1               | \$18,243.63 USD          | \$18,243.63 USD        |
|         |                        |             |                 | <b>SUB-TOTAL (USD)</b>   | <b>\$18,243.63 USD</b> |

**Total Final (USD): \$ 18,243.63 USD****NOTA: ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN EL 16% DE I.V.A.****CONDICIONES DE VENTA**

**Moneda**  
Los precios están cotizados en LAB México, expresado en dólares, pagaderos en esta moneda o al tipo de cambio del día de pago del Banco de México, Banamex.

**Forma de Pago**  
La forma de pago es del 50% de anticipo y 50% contra entrega.

**Validez de la oferta**  
13 días a partir de la fecha de la presente cotización.

**Tiempo de Entrega**  
El tiempo de entrega de los equipos es 4 a 6 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y anticipo previamente acordado.

**Lugar de Entrega**  
El equipo es puesto en el sitio.

**Garantía**  
1 año(s) - Los equipos tienen 1 año(s) de garantía contados a partir de la fecha de entrega.

**Exclusiones 5**

- Trabajos de albañilería
- Instalaciones eléctricas
- Nodos de Red
- Canalizaciones
- Cualquier trabajo que no esté descrito en el presente documento

**Cancelaciones**  
Una vez aprobada la cotización, no se podrá cancelar debido a la compra de los equipos propuestos en la misma, motivo por el cual, en caso de no existir previa instalación, el cliente se verá obligado a pagar únicamente el equipo descrito anteriormente, de lo contrario también deberá pagar los gastos de las instalaciones previas.

**Devoluciones**  
Una vez entregada la mercancía no habrá devoluciones.

**REPSE**  
Registro Artcoustix S.A. de C.V. número AR1741/2021, que contiene las siguientes actividades u obras especializadas bajo los siguientes números de Folio: 43093e50-c817-49b4-b31b-50aa2ece5b26, Actividad: La comercialización, distribución, importación, exportación, fabricación, maquila, arrendamiento, servicio, mantenimiento, reparación, construcción, capacitación, restauración, compra, venta por cuenta propia y ajena, comisión, consignación, representación y comercio en general de toda clase de bienes muebles e inmuebles que sean necesarios para complementar el objeto social. Nota: Sirvase como dato informativo en caso de requerir el registro por la prestación de servicios especializados o ejecución de obras especializadas a que se refiere el artículo 15 de la ley federal del trabajo.

**Cláusula de Confidencialidad**  
Los conceptos, equipos, procesos, servicios, asistencia técnica y cotizaciones señaladas en el presente documento son de carácter confidencial ya que representan un secreto industrial de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., por lo que no podrán ser difundidos por ningún medio por su receptor sin el consentimiento expreso y por escrito de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., así como no podrán ser utilizados como base para la celebración de cotizaciones con empresas distintas a la antes señalada, so pena de incurrir en las responsabilidades civiles y penales que señalan los artículos 82a86 bis-1 de la Ley de Propiedad Industrial y el Código Penal aplicable.

**Atentamente:**  
**Alfonso Medrano Robles**  
amedrano@artcoustix.com

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Auditorio Automatizada

Equipamiento

| Part. | Cant. | Imagen                                                                              | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidad | Marca    | Modelo          | P. Unitario(USD) | Subtotal   |
|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|------------------|------------|
| 1     | 1     |    | Proyector wuxga de 6200 lúmenes<br>Proyector de 6200 lúmenes, relación de aspecto 16:10 Resolución nativa WUXGA 1920x1200.                                                                                                                                                                                           | Pieza  | NEC      | NP-P627UL       | \$3,100.00       | \$3,100.00 |
| 2     | 1     |    | Base para soporte a techo<br>Placa de techo cuadrada de 8 "(203 mm) con un alto desplazamiento de 1.75" (44 mm). El desplazamiento proporciona salida del cable cuando se monta en una superficie de techo plana. Se conecta a una columna de extensión roscada                                                      | Pieza  | Chief    | CMA330          | \$63.00          | \$63.00    |
| 3     | 1     |    | Columna ajustable de 0.9-1.5m/3-5ft<br>Columna ajustable de 0.91-1.5mm/3-5ft                                                                                                                                                                                                                                         | Pieza  | Chief    | CMS0305         | \$156.06         | \$156.06   |
| 4     | 1     |    | Anillo decorativo para columna<br>Este anillo de acabado decorativo realza visualmente las instalaciones - El anillo está articulado para abrir - Compatible con columnas de extensión CMS fijas y columnas CPA fijas                                                                                                | Pieza  | Chief    | CMA640W         | \$22.00          | \$22.00    |
| 5     | 1     |    | Soporte a techo para proyector<br>Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22 7 kg.)                                                                                                                                                                                                       | Pieza  | Chief    | RPAU            | \$208.00         | \$208.00   |
| 6     | 1     |  | Pantalla eléctrica de 140"<br>Pantalla eléctrica de 140" formato 16:10 3.05m de ancho x 1.91m de altura en el área de visión, superficie blanco mate plus, incluye control de RF, IR y botonera de pared, Trigger de 12V.                                                                                            | Pieza  | Artlight | ART-EPI075120V1 | \$462.00         | \$462.00   |
| 7     | 1     |  | Receptor dual<br>El receptor dual SLXD4D, ofrece audio digital transparente de 24 bits y un sólido rendimiento de RF, emparejamiento fácil de transmisores y receptores mediante escaneo y sincronización IR.                                                                                                        | Pieza  | Shure    | SLXD4D-G58      | \$890.00         | \$890.00   |
| 8     | 1     |  | Micrófono de mano<br>Micrófono de mano inalámbrico audio digital transparente de 24 bits * Rango de frecuencia extendido de 20 Hz a 20 kHz (dependiendo del micrófono) * Rango dinámico de 120 dB * Diversidad del cambio predictivo digital * Rango de operación de 100 m (300 pies)                                | Pieza  | Shure    | SLXD2/SM58-G58  | \$290.00         | \$290.00   |
| 9     | 1     |  | Transmisor bodypack<br>Transmisor body pack para sistema inalámbrico digital * Audio digital transparente de 24 bits * Rango de frecuencia extendido de 20 Hz a 20 kHz (dependiendo del micrófono) * Rango dinámico de 120 dB * Diversidad del cambio de frecuencia digital * Rango de operación de 100 m (300 pies) | Pieza  | Shure    | SLXD1-G58       | \$260.00         | \$260.00   |
| 10    | 1     |  | Microfono de diadema<br>Micrófono de diadema condensador de directividad cardioide, con manos libres.                                                                                                                                                                                                                | Pieza  | Shure    | SM35-TQG        | \$299.00         | \$299.00   |
| 11    | 1     |  | Estacion de carga para 2 baterías<br>La estación de carga doble recarga dos baterías de iones de litio SB903 dentro o fuera de sus transmisores.                                                                                                                                                                     | Pieza  | Shure    | SBC203-US       | \$145.00         | \$145.00   |
| 12    | 2     |  | Batería de iones de litio para transmisores inalámbricos slx-d<br>Baterías recargables de iones de litio SB903, tienen capacidades de visibilidad de la vida útil de la batería en tiempo real para los transmisores inalámbricos digitales SLX-D.                                                                   | Pieza  | Shure    | SB903           | \$55.00          | \$110.00   |
| 13    | 2     |  | Cable para antena, rg58c/u, 50 ohms, conectores bnc 15m<br>Cable para antena, RG58C/U, 50 Ohms, conectores BNC, 15 m.                                                                                                                                                                                                | Pieza  | Shure    | UA850           | \$180.00         | \$360.00   |

| Part. | Cant. | Imagen                                                                              | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad | Marca           | Modelo      | P. Unitario(USD)        | Subtotal   |
|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|-------------|-------------------------|------------|
| 14    | 1     |    | Sistema de control<br>sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro<br>Creston IFE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pieza  | Creston         | RMC4        | \$900.00                | \$900.00   |
| 15    | 1     |    | Pantalla de control 7"<br>Pantalla táctil de control a muro de 7 pulg., Color blanco brillante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Pieza  | Creston         | TSW-770-W-S | \$1,680.00              | \$1,680.00 |
| 16    | 1     |    | Soporte universal para pantallas tsw<br>El TSW-UMB proporciona una solución fácil de montaje en la pared para muchas pantallas táctiles y bases de pared Creston. Su diseño universal se adapta a cualquiera de los modelos enumerados a continuación, simplificando las especificaciones, reduciendo el inventario y permitiendo que el soporte se instale incluso antes de que se haya seleccionado el dispositivo específico o el tamaño de la pantalla. | Pieza  | Creston         | TSW-UMB     | \$44.00                 | \$44.00    |
| 17    | 4     |    | Bocina a plafón 4"<br>Bose Professional FreeSpace DS 40F 4.5 "40W altavoz pasivo (individual, blanco). Altavoz pasivo de montaje empotrado con un solo controlador de rango completo de 4.5 "y un patrón de cobertura cónico de 125 ° para reproducción inteligible de música de fondo / primer plano.                                                                                                                                                      | Pieza  | Bose            | DS 40F      | \$235.00                | \$940.00   |
| 18    | 1     |    | Módulo acoustimass freespace 3 serie ii<br>Diseñado para funcionar con los altavoces satélite empotrados y de superficie, o con los sistemas existentes. El diseño del módulo permite la conexión en paralelo de varios módulos de graves y puede acomodar algunos satélites. 70/100 V seleccionable o baja impedancia con ajuste de tap del transformador debajo de la rejilla del altavoz                                                                 | Pieza  | Bose            | 843090-0210 | \$390.00                | \$390.00   |
| 19    | 1     |  | Amplificador 2 canales 200w<br>SPA2-200 de dos canales ofrece hasta 200 watts RMS por canal a 4 u 8 ohms. Además, los dos canales se pueden puentear para suministrar hasta 400 watts RMS a 4 u 8 ohms. Cuando se puentean los canales, se pueden cambiar al modo de transmisión directa de 70 V o 100 V, lo que ofrece hasta 350 watts RMS a una salida mono de 70 V o 100 V.                                                                              | Pieza  | QSC             | SPA2-200    | \$710.00                | \$710.00   |
| 20    | 1     |  | Procesador de audio<br>Procesador de audio, video y control. Procesador con E/S analógicas y en red de Q-SYS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Pieza  | QSC             | CORE 8FLEX  | \$2,185.00              | \$2,185.00 |
| 21    | 1     |  | Transmisor de hdmi<br>WP – 789T es un transmisor de alto rendimiento y largo alcance para señales de HDMI 2.0 y HDCP 2.2 de 4K a 60Hz (4:2:0) sobre par trenzado.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Pieza  | Kramer          | WP-789T     | \$450.00                | \$450.00   |
| 22    | 1     |  | Receptor hdmi<br>Receptor HDMI de alcance extendido 4K60 4:2:0 con Ethernet, RS-232 e IR sobre HDBaseT * Receptor HDBaseT 1.0 * PoE bidireccional (Power over Ethernet / HDBaseT) * Hasta 70m (230ft) a 1080p * Hasta 40m (130ft) a 4K a 60Hz (4:2:0) * Extensión de control y Ethernet                                                                                                                                                                     | Pieza  | Kramer          | TP-789R     | \$516.00                | \$516.00   |
| 23    | 1     |  | Switcher plug & play 2x1<br>Switcher automático inteligente 2x1 para señales de video 4K HDR, HDMI * Resolución 4K @ 60Hz (4: 4: 4).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Pieza  | Kramer          | VS-211XS    | \$450.00                | \$450.00   |
| 24    | 1     |  | Acondicionador de energía 15a<br>Eliminador de sobretensiones y acondicionador de energía para montaje en rack. Características clave: Modo avanzado de protección contra sobretensiones en serie. Filtro de EMI / RFI tolerante a la impedancia                                                                                                                                                                                                            | Pieza  | Surgex          | SX-1115-RT  | \$797.00                | \$797.00   |
| 25    | 2     |  | Charola 2u para rack 19"<br>Charola de 2U para Rack                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Pieza  | Middle Atlantic | U2          | \$18.00                 | \$36.00    |
|       |       |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                 |             | Total(USD): \$15,463.06 |            |

#### Materiales

| Part. | Cant. | Imagen                                                                            | Descripción                                                                                                                                         | Unidad | Marca   | Modelo            | P. Unitario(USD) | Subtotal |
|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|------------------|----------|
| 1     | 90    |  | Cable para bocina<br>Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.        | Metro  | Liberty | RVSPK162WH        | \$2.19           | \$197.10 |
| 2     | 1     |  | Cable hdmi 15m/50ft<br>Cable hdmi 15m/50ft. Máx. Resolución — 4K@60Hz (4:4:4).                                                                      | Pieza  | Kramer  | C-HM/HM-50        | \$71.87          | \$71.87  |
| 3     | 3     |  | Cable hdmi 1.8m/6ft<br>Cable hdmi de alta velocidad 1.8m/6ft                                                                                        | Pieza  | Kramer  | C-HM/HM-6         | \$25.00          | \$75.00  |
| 4     | 60    |  | Cable utp blindado cat6<br>Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6                                                                             | Metro  | Liberty | 24-4P-L6SH-BLK    | \$1.26           | \$75.60  |
| 5     | 30    |  | Cable utp cat6a<br>Cable clasificado plenum Cat6A con blindaje de no continuidad, aplicaciones Video, Audio, Infrarrojos, Control IP.               | Pieza  | Liberty | 24-4P-P-L6ANS-BLU | \$3.80           | \$114.00 |
| 6     | 6     |  | Conector rj45 cat5e<br>Los conectores EZ-RJ45 y las tenazas de engarce EZ-RJ45 permiten realizar terminaciones rápidas y rentables de cableado UTP. | Pieza  | Leviton | 47613-EZC         | \$4.50           | \$27.00  |

Total(USD): \$560.57

#### Servicios Profesionales

| Part. | Cant. | Imagen                                                                              | Descripción                                                                                             | Unidad | Marca      | Modelo   | P. Unitario(USD) | Subtotal   |
|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------|------------------|------------|
| 1     | 1     |  | Misceláneos de instalación<br>Misceláneos de Instalación para el buen terminado                         | Lote   | Artcoustix | ART-MISC | \$220.00         | \$220.00   |
| 2     | 1     |  | Programación<br>Programación del sistema                                                                | Lote   | Artcoustix | ART-PROG | \$1,100.00       | \$1,100.00 |
| 3     | 1     |  | Servicio<br>Servicio Colocacion de Pantalla, Proyector, Bocinas cableado de bocinas .No incluye tubería | Lote   | Artcoustix | ART-SERV | \$900.00         | \$900.00   |

Total(USD): \$2,220.00

**Gran total de Auditorio Automatizada: \$ 18,243.63 USD**