

Atención a: Raul Hernandez

Fecha: 07/08/2024

**Equipamiento, Material y Servicios**

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Auditorio	SISTEMA DE AUDIO Y VIDEO AUDITORIO	1	\$42,901.42 USD	\$42,901.42 USD
2	SALA DIRECCION	SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA	1	\$15,181.72 USD	\$15,181.72 USD
3	SALA DE 4 PERSONAS	Sistema de Videokonferencia 4 personas	1	\$4,400.00 USD	\$4,400.00 USD
				<b>SUB-TOTAL (USD)</b>	<b>\$62,483.14 USD</b>

**Total Final (USD): \$ 62,483.14 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**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla led 136" Pantalla de señalización LED todo en uno Full HD de 136". Pixel pitch: 1.56 mm. Tamaño de pantalla: 136" (Full HD 1,920 x 1,080). Brillo: 500 cd/m². Control integrado del sistema. Accesorios exclusivos: Soporte de pared, soporte a motor (opcional) Dimensiones de módulo (ancho x alto, mm) 250 x 281.25	Pieza	LG	LAEC015	\$24,500.00	\$24,500.00
2	1		Transmisor de hdmi 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	\$450.63	\$450.63
3	1		Receptor hdmi 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	\$516.25	\$516.25
4	1		Switch automático de hdmi 2x1 4k El VS-211H2 es un selector automático de altas prestaciones para señales de vídeo 4K HDR, HDCP 2.2, HDMI 2.0. Ofrece opciones de conmutación automática por prioridad o a la última señal conectada basándose en la detección de señal de vídeo activa. HDMI Signal Switching — HDR and HDCP 2.2 compliant, it supports deep color, x.v.Color™, lip sync, HDMI uncompressed audio channels, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, and 3D as specified in HDMI 2.0.	Pieza	Kramer	VS-211H2	\$380.63	\$380.63
5	2		Receptor dual 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	\$747.59	\$1,495.18
6	1		Distribuidor de antenas Sistema de distribución de antena con divisor de antenas activo, 4 salidas RF y 1 puerto de conexión en cascada. Disponible en varias opciones de bandas de frecuencia.	Pieza	Shure	UA844SWB	\$631.36	\$631.36
7	2		Antena para sistema de micrófonos Shure UA864US Antena de banda ancha montada en la pared (470-698 MHz)	Pieza	Shure	UA864US	\$497.71	\$995.42
8	2		Micrófono de mano 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	\$285.10	\$570.20
9	2		Micrófono de diadema omnidireccional El Microflex MX153 de Shure es un micrófono profesional de diadema ajustable a la oreja, subminiatura, ideal para aplicaciones de discurso y otras aplicaciones, con colectividad directa TA4F a receptores de cuerpo Shure, el MX153 proporciona una calidad excepcional, con un diseño sobre la oreja extremadamente cómodo.	Pieza	Shure	MX153B/O-TQG	\$279.66	\$559.32
10	2		Transmisor bodypack 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	\$234.06	\$468.12
11	1		Divisor pasivo de antena Kit de 2 divisores de señal de antenas para dos receptores UHF, con paso de CD para 1 antena activa.	Kit	Shure	UA221	\$184.13	\$184.13

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
12	2		Estacion de carga para 2 baterías La estación de carga doble recarga dos baterías de iones de litio SB903 dentro o fuera de sus transmisores.	Pieza	Shure	SBC203-US	\$127.84	\$255.68
13	4		Batería de iones de litio para transmisores inalámbricos slx-d 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	\$47.33	\$189.32
14	1		Procesador de audio Procesador de audio, video y control. Procesador con E/S analógicas y en red de Q-SYS	Pieza	QSC	CORE 8FLEX	\$2,185.63	\$2,185.63
15	1		Licencia q-sys core 8 flex Q-SYS Core 8 Flex, Core Nano, NV-32-H (Core Capable) UCI Deployment Software License, Perpetual	Pieza	QSC	SL-QUD-8N-P	\$86.13	\$86.13
16	1		Licencia q-sys core 8 flex Q-SYS Core 8 Flex, Core Nano, NV-32-H (Core Capable) Scripting Engine Software License, Perpetual	Pieza	QSC	SL-QSE-8N-P	\$171.44	\$171.44
17	1		Pantalla táctil de 5.5" Pantalla táctil de 5.5", para montaje en muro PoE, 1 LAN Port y entrada de alimentación eléctrica aux, Disponible en negro.	Pieza	QSC	TSC-55W-G2-BK	\$1,254.50	\$1,254.50
18	1		Acondicionador de energía 15a 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	\$803.75	\$803.75
19	2		Adaptador de alimentación en línea El adaptador de alimentación en línea suministra alimentación de polarización de 12 V CC a través de un cable coaxial y admite hasta 3 dispositivos de antena activa.	Pieza	Shure	UABIAST	\$117.40	\$234.80
20	1		Rack cerrado de 15u Racks pre-ensamblados, con puerta de cristal y cerradura de llave, paneles laterales removibles y panel trasero removible y con cerradura, ruedas y patas de altura ajustable. Los racks incluyen charolas, paneles ciegos y barra de sujeción de cables según el tamaño. Compatible con los accesorios EcoSystems™. Dimensiones 15U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 60 x 86.4 cm	Pieza	Sanus	CFR2115-B1	\$641.25	\$641.25
21	2		Ventilador de 3u de rack Ventilador para rack de alto volumen 3U - Compatible con EcoSystem(TM)	Pieza	Sanus	CAFH01-B1	\$100.64	\$201.28
							Total(USD):	\$36,775.02

#### Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable para antena, rg58c/u, 50 ohms, conectores bnc 15m Cable para antena, RG58C/U, 50 Ohms, conectores BNC, 15 m.	Pieza	Shure	UA850	\$113.20	\$226.40
							Total(USD):	\$226.40

#### Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
-------	-------	--------	-------------	--------	-------	--------	------------------	----------

		<p>Servicio</p> <p>Servicio COLOCACION TUBERIA GALVANIZADA PARED DELGADA DE 19 MM.</p> <p>INCLUYE: CURVAS, COPLES Y CONECTORES TIPO AMERICANO 51 ml, 10 pzs SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJAREGISTRO RACO DE 19 MM DE DIAM CON TAPA CIEGA ; 5 pzs CONDULET FS DE 19 MM DE DIAM CON TAPA ; 5 pzs SUMINISTRO E INSTALACION DE CHICOTE A BASE DE TUBO FLEXIBLE DE 19MM X 1.00 M DE LARGO CONCONECTOR; 1 Lte SUMINISTRO Y COLOCACION DE GUIA DE ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 16. ;SUMINISTRO Y COLOCACION DE ETIQUETAS PARA TUBERIA CONDUIT A CADA 2m;SOPORTERIA A BASE DE VARILLA GAVANIZADA DE 3/8</p>							
1	1			Lote	Artcoustix	ART-SERV	\$2,400.00	\$2,400.00	
2	1		Programación		Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,400.00	\$1,400.00
			Programación del sistema						
3	1		Integración		Lote	Artcoustix	ART-INT	\$2,100.00	\$2,100.00
			Integración conectorización y puesta en marcha						

Total(USD): \$5,900.00

**Gran total de Auditorio : \$ 42,901.42 USD**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
SALA DIRECCION

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Sistema de videoconferencia Cámara Rally 4K PTZ, 2 altavoces Rally, 2 bases para micrófono, concentrador de mesa, concentrador de pantalla, control remoto, adaptadores de corriente.	Pieza	Logitech	RALLY PLUS	\$3,116.04	\$6,232.08
2	2		Soporte a mesa o techo para micrófono rally Rally Mic Pod Mount, grafito, para fijar la posición de Mic Pod en la mesa o el techo, para su uso con Rally Mic Pods 989-000430 y 952-000038.	Pieza	Logitech	MIC POD TABLE MOUNT	\$76.68	\$153.36
3	2		Kit de montaje para cámara Kit de montaje Rally incluye soporte para cámara, dos soportes para altavoces, dos soportes para concentrador Rally, y kits de retención de cables.	Pieza	Logitech	RALLY MOUNTING KIT	\$177.34	\$354.68
4	4		Rally mic pod Micrófonos modulares con RightSound™ para Logitech Rally. Nivelan voces automáticamente y suprime ruido para ofrecer audio claro. Práctico control de silencio e indicador luminoso. Los materiales premium quedan bien en cualquier sala	Pieza	Logitech	989-000430	\$440.99	\$1,763.96
5	2		Sistema de conferencia inalámbrica Conferencia inalámbrica sin interrupciones para salas de reuniones y conferencias pequeñas y medianas. Soporte completo de BYOD. Colaboración remota. Plena interactividad y moderación. Funciona con su dispositivo, su plataforma de conferencia (UC) y su marca de periféricos. Seguridad mejorada	Pieza	Barco	CX-30	\$2,501.25	\$5,002.50

Total(USD): \$13,506.58

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable usb "a" a "c" 10m Cable de transferencia de datos - 10m USB - para Fuente de alimentación, Tapa, Cámara de videoconferencia, Cámara PTZ - Usb-a (m) a Usb-c (m)	Pieza	Logitech	939-001799	\$287.57	\$575.14

Total(USD): \$575.14

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$350.00	\$700.00
2	2		Servicio Servicio Colocacion de sitema de Videconfeencia y Microfonos	Lote	Artcoustix	ART-SERV	\$200.00	\$400.00

Total(USD): \$1,100.00

**Gran total de SALA DIRECCION: \$ 15,181.72 USD**

Ingeniería en audio y video profesional  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
 Proyecto: Smart Plus - Sistema de audio y video  
 Folio: 3724  
 CLIENTE: V&V ARQUITECTURA

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
SALA DE 4 PERSONAS

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Barra de video conferencia Cámara 4K-UHD todo en uno plug and play, vista gran angular de 120° y zoom digital de 5x, micrófono incorporado con una distancia de captación de 6 metros.	Pieza	Muxlab	500820	\$1,100.00	\$4,400.00
							Total(USD):	\$4,400.00

**Gran total de SALA DE 4 PERSONAS : \$ 4,400.00 USD**