



Atención a: Nadira Rodriguez Damian

Fecha: 26/10/2023

#### Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala de capacitación	Audio y Video	1	\$508,270.40 MXN	\$508,270.40 MXN
2	Carrito de videoconferencia	Audio y Video	1	\$67,087.12 MXN	\$67,087.12 MXN
				<b>SUB-TOTAL (MXN)</b>	<b>\$575,357.52 MXN</b>

**Total Final (MXN): \$ 575,357.52 MXN**

**NOTA: ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN EL 16% DE I.V.A.**

#### CONDICIONES DE VENTA

##### Moneda

Los precios están cotizados en LAB México, expresado en moneda nacional.

##### Validez de la oferta

30 días a partir de la fecha de la presente cotización.

##### Tiempo de Entrega

El tiempo de entrega de los equipos es 6 a 8 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y anticipo previamente acordado.

##### Horario de Entrega

Los horarios de entrega serán de lunes a viernes de 9 am a 6 pm.

##### Lugar de Entrega

El equipo es puesto en el sitio.

##### Exclusiones 5

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

##### Devoluciones

Una vez entregada la mercancía no habrá devoluciones.

##### Viáticos

Los viáticos están considerados dentro de la propuesta adjunta.

##### Autorización

Se debe enviar la OC.

##### 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:

**Graco Magallanes Sáenz Díaz**  
gsaenz@artcoustix.com  
Director General



**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala de capacitación**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 70" Pantalla 70" Crystal UHD 4K, Resolución 3,840 x 2,160, Peso del equipo sin base 24.8 kg.	Pieza	Samsung	UN70CU7000FXZX	\$15,990.00	\$15,990.00
2	1		Monitor touch de 55" Tamaño en diagonal 55" - Tipo de panel New Edge, 60 Hz - Resolución 3,840 x 2,160 - Tamaño de pixel (H x V) 0.315 x 0.315 - Brillo (típico) 350 cd/m² (220 - cd/m² con cristal) - Relación de contraste 4,000:1 - Ángulo de visualización (H / V) 178 / 178 - Tiempo de respuesta 8 ms	Pieza	Samsung	LH55WMRWBGXZA	\$43,551.30	\$43,551.30
3	1		Soporte para monitor táctil de 55" Soporte para monitor de 835 (ancho) x 1632,9 (alto) x 850,6 (profundidad).	Pieza	Samsung	STN-WM55RXZA	\$13,177.21	\$13,177.21
4	1		Camara de videoconferencia Las cámaras de conferencia PTZ 12x72 / PTZ 20x60 se integran con la plataforma Q-SYS™ y los periféricos de puente Q-SYS como el puente Q-SYS I / O-USB o directamente al procesador Q-SYS Core 110f para entregar videos de conferencia de calidad profesional junto con el procesamiento de audio líder en la industria para salas pequeñas y medianas que utilizan conferencias de códec suave o captura basada en computadora.	Pieza	QSC	PTZ-12X72	\$70,585.00	\$70,585.00
5	1		Procesador de audio El procesador Core 110f v2 de Q-SYS™ es una solución de audio, video y control completamente integrada, con una combinación de canales analógicos y digitales. 128 canales de audio en red (Q-LAN / AES67), 24 canales con E/S analógicas, incluidos 8 canales Flex configurables.	Pieza	QSC	CORE110F-V2	\$60,036.39	\$60,036.39
6	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$6,313.89	\$6,313.89
7	1		Proyector wuxga de 7100 lumenes Videoproector laser 7100 lumenes WUXGA tecnología 3LCD, Resolución 1920x1200, Relación de aspecto 16:10 (WUXGA).	Pieza	NEC	NP-PV710UL-W1-13ZL	\$89,513.75	\$89,513.75
8	1		Amplificador 4 canales Tecnología FlexAmp - Cada pareja de canales comparte una potencia de 400W. Selector de carga para manejar 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal.	Pieza	QSC	MP-A40V	\$30,797.86	\$30,797.86
9	1		Usb bridge Características: Conexión USB 2.0 sin controlador. Creado para BYOD (plug and play). Resoluciones hasta 1080p. Emula el video de la cámara web y el audio del altavoz AEC a través de una sola conexión USB. Emula la tarjeta de sonido de la computadora. Conecta audio y video a través de Q-LAN a USB. Fuente de alimentación externa o PoE habilitado (802.3af)	Pieza	QSC	I/O-USB BRIDGE	\$34,518.25	\$34,518.25
10	1		Placa de pared hdmi 1gang Wall Plate Pasivo HDMI Gris. Conexión Panel Frontal — 1 HDMI (H). Conexión Panel Trasero — 1 HDMI (H) en un cable plano, flexible. Dimensiones — 6.9cm x 4.0cm x 11.4cm (2.71" x 1.57" x 4.49") US; 8.6cm x 4.0cm x 8.6cm (3.39" x 1.57" x 3.39") y 8cm x 4.0cm x 8cm (3.15" x 1.57" x 3.15") EU An, Pro, Al.	Pieza	Kramer	WP-H1M(G)	\$1,140.00	\$1,140.00
11	1		Botonera de control 1 a 8 botones 1gang Teclado Cameo, montaje estándar, texturado blanco * Botones divididos para funciones arriba / abajo y encendido / apagado * Puertos de entrada digital / analógica duales para sensores externos	Pieza	Crestron	C2N-CBD-P-W-T	\$5,643.00	\$5,643.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
12	1		Switcher de 8 puertos Switcher administrado 8x1G PoE+ 110W 1x1G y 1xSFP. Consumo de energía: con PoE: 132,25 W/451,5 Btu/h.	Pieza	Netgear	M4250-9G1F-POE+	\$17,456.25	\$17,456.25
13	1		Receptor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset El TP-580R es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K UHD, RS-232 bidireccional e IR. Extensor Estandar de Alto Rendimiento — Los extensores HDBaseT profesionales permiten la extensión de largo alcance de señales, empleando infraestructuras de cable de cobre de par trenzado.	Pieza	Kramer	TP-580R	\$4,773.75	\$4,773.75
14	1		Transmisor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset El TP-580T es un transmisiones HDBaseT para señales HDMI 4K@60 (4:2:0), RS-232 bidireccional e IR. Extiende sobre cable de par trenzado CAT, 40 metros una señal HDMI con resolución de hasta 4K@60Hz (4:2:0) 24bpp . El sistema puede alcanzar distancias superiores con resoluciones HD, inferiores a la especificada.	Pieza	Kramer	TP-580T	\$4,773.75	\$4,773.75
							Total(MXN):	\$398,270.40

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$28,000.00	\$28,000.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$38,000.00	\$38,000.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$44,000.00	\$44,000.00
							Total(MXN):	\$110,000.00

**Gran total de Sala de capacitación: \$ 508,270.40 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Carrito de videoconferencia

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 70" Pantalla 70" Crystal UHD 4K, Resolución 3,840 x 2,160, Peso del equipo sin base 24.8 kg.	Pieza	Samsung	UN70CU7000FXZX	\$15,990.00	\$15,990.00
2	1		Pedestal móvil para monitores de 32" a 75" El soporte móvil para pantalla plana, se diseñó para incluir todas las características necesarias en cualquier tipo de ubicación. Su movilidad, diseño atractivo, ajuste de altura de la pantalla y base preensamblada garantizan una configuración rápida, además de ofrecer una estructura rígida pero elegante compatible con cualquier decoración.	Pieza	Peerless	SR560M	\$20,336.99	\$20,336.99
3	1		Soporte para barra Kit de montaje que permite colocar la cámara Poly Studio sobre una pantalla, Se monta en pantallas con patrones VESA.	Pieza	Poly	7230-86040-001	\$2,888.95	\$2,888.95
4	1		Barra para conferencias Polycom Studio: Barra de sonido USB de audio / video, con cámara 4K FOV, 4K de seguimiento automático, altavoz estéreo USB, altavoz BT, administración de dispositivos Wi-Fi, control remoto, cable: 5m USB Tipo A a Tipo C, Potencia.	Pieza	Polycom	POLY STUDIO	\$17,671.18	\$17,671.18
5	1		Micrófonos de expansión trío 8800 Micrófonos de expansión para Realpresence Trio 8800. Estos micrófonos de expansión son compatibles con el Audio conferencia Polycom RealPresence Trío. Se utilizan para ampliar la cobertura del sistema de audio conferencia. Estos micrófonos tienen alcance de hasta 6 metros. Características: 2 Micrófonos adicionales para Polycom Realpresence Trio 8800. Incluye cables de 2.1 metros. Alcance de 6 metros.	Par	Polycom	2200-65790-001	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$56,887.12</b>	

**Servicios Profesionales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$4,200.00	\$4,200.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,200.00	\$1,200.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$4,800.00	\$4,800.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$10,200.00</b>	

**Gran total de Carrito de videoconferencia: \$ 67,087.12 MXN**