

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala de Consejo		1	\$91,507.55 USD	\$91,507.55 USD
2	Tratamiento Acústico	.	1	\$9,580.00 USD	\$9,580.00 USD
3	Iluminación	-	1	\$4,794.00 USD	\$4,794.00 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$105,881.55 USD

Total Final (USD): \$ 105,881.55 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.

Forma de Pago
La forma de pago sería del 50% de anticipo, 40 % contra avance de obra, y 10% al finalizar la obra.

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.

Devoluciones
Ningún equipo podrá ser devuelto a excepción que sea aprobado por escrito

Autorización
Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

REPSE
Registro ARTCOUSTIX S.A. de C.V. número ARR424/2024, que contiene las siguientes actividades u obras especializadas bajo el siguiente número de Folio:5ad3fc6c-3d45-4a8e-997c-23dfccea8401, 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, así como arrendarlos o subarrendarlos, permutarlos o de cualquier otra manera adquirir o transferir dichos bienes. Nota: Sírvese 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:
Alejandro Zenil Arreche
azenil@artcoustix.com
Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de Consejo

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		lpad de 10.9" iPad (10th gen) de 10.9". Core 6. Resolución: 2360 x 1640. Dimensiones: 27.7cm (10.9")	Pieza	Apple	MPQ83LZ/A	\$594.95	\$594.95
2	1		Base en muro Base de Pared CONNECT PRO; Carga iPad, color negro.	Pieza	Iport	IP-CP-WALL-BLK	\$240.00	\$240.00
3	1		Cubierta para ipad 10.9" Cubierta Pro, color negro para iPad 10.9" Gen 10 Iport.	Pieza	Iport	IP-CP-AP-109-10-BLK	\$240.00	\$240.00
4	1		Apple tv 4k Apple TV de Internet Apple TV 4K - 64GB HDD - LAN inalámbrica - Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus 7.1 Surround	Pieza	Apple	MXH02CL/A	\$232.47	\$232.47
5	9		Bocina colgante 5" Bocina colgante de 60 W. Cuenta con un woofer coaxial de 83 mm (5.25 pulgadas) y un tweeter de 19 mm (1 pulgadas) montados dentro del sistema de alineación de dispersión, lo que produce un rango de frecuencia de 65 Hz a 20 kHz.	Pieza	Bose	DM5P	\$281.31	\$2,531.79
6	1		Mini pc Lenovo ThinkSmart Core para Logitech: Procesador Intel Core i5 1145G7E.	Pieza	Lenovo	11RXS00912	\$1,699.33	\$1,699.33
7	2		Modulo de conectividad av Módulo de conectividad AV para cable XTP DTP de par trenzado blindado - CAT 6A.	Pieza	Extron	70-1051-11	\$70.00	\$140.00
8	0		Pantalla de 110" Tamaño de la pantalla 110", relación de aspecto 16:9, resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 grados (alto) x 178 grados (V).	Pieza	LG	110UM5K	\$17,758.75	\$0.00
9	0		Pantalla de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (AxV) 178° x 178° relación de aspecto 16:9.	Pieza	LG	65UM5N	\$1,236.25	\$0.00
10	1		Montaje de pared Ensamblaje de montaje en pared (placa y listón). Clip y base magnética para cable HDMI. Altura: 58 mm (2,28 pulgadas). Ancho: 9,6 pulgadas (244 mm). Profundidad: 7,0 pulg. (179 mm)	Pieza	Logitech	939-001817	\$252.71	\$252.71
11	1		Logitech tap Controlador táctil para el intercambio de contenido inalámbrico y a través de HDMI. * Compatibilidad con soluciones para salas - Google Meet™ - Microsoft Teams Rooms en Windows1 - GoToRoom - Pexip™ Room. * Pantalla táctil de 10,1" en diagonal de 1280x800 píxeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$1,373.46	\$1,373.46
12	1		Switcher de 26 puertos switches de red de Q-SYS está preconfigurada especialmente para cumplir con los requisitos rigurosos de rendimiento de los sistemas de audio, video y control (AV&C), PoE++ (802.3bt Type 4) 1,440 W.	Pieza	Netgear	NS26-1440++	\$4,722.90	\$4,722.90
13	2		Soporte a muro de 60" a 98" Soporte a muro de 60" a 98" con capacidad de peso de 350 libras (158,0 kg)	Pieza	Peerless	SF680P	\$296.37	\$592.74

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	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	CORE 110F-V2	\$3,033.42	\$3,033.42
15	2		Camara ptz Cámara de red con PTZ motorizado, zoom óptico de 12x y campo de visión de 80°, rango de rotación horizontal ±170° , rango de rotación vertical -30° a +90°.	Pieza	QSC	NC-12X80	\$3,659.76	\$7,319.52
16	5		Distribuidor de video Una sola conexión USB-C al NV-21-HU permite al dispositivo del usuario distribuir formatos de video de hasta 4K60 4:4:4, entrada HDMI 2.0, USB-C.	Pieza	QSC	NV-21-HU	\$1,814.28	\$9,071.40
17	3		Codificador de audio y video con procesamiento Procesador de Video y Audio Digital con 32x32 canales por Red, 2x2 audio análogo, conexión USB, puertos GPIO, 1 RS-232, 8 canales de AEC, 1 instancia VoIP, 3 entradas HDMI x 2 salidas HDMI, 2 Ethernet, Media unidad de Rack.	Pieza	QSC	NV-32-H	\$3,362.58	\$10,087.74
18	2		Base para ptz 12x Soporte para cámara PTZ 12X	Pieza	QSC	PTZ-CMB1	\$153.66	\$307.32
19	2		Soporte para camara ptz Accesorio de montaje a muro para camara PTZ.	Pieza	QSC	PTZ-WMB1	\$160.06	\$320.12
20	1		Rack cerrado de 44u 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. Dimensiones 44U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 60 x 215.3 cm. Incluye: 2 Charola 1U, 13.6 Kg., 4 Charola 2 U, 22.7 Kg., 3 Charola 3 U, 36.3 Kg., 2 Panel ciego 1U, 3 Panel ciego 2 U, 2 Panel ciego 3 U, 3 Barra de sujeción	Pieza	Sanus	CFR2144-B1	\$1,416.00	\$1,416.00
21	13		Microfono cuello de ganso Longitud del cuello de cisne: 38,1 cm, Indicador de estado: LED bicolor en la parte inferior del cuello de cisne o anillo luminoso rojo en la parte superior.	Pieza	Shure	MX415LPDF/C	\$222.60	\$2,893.80
22	13		Base transmisora para cuello de ganso Base transmisora para cuello de ganso, admite los micrófonos modulares de 5", 10" y 15".	Pieza	Shure	MXW8	\$575.40	\$7,480.20
23	2		Transmisor-receptor 8 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales	Pieza	Shure	MXWAPT8	\$3,369.24	\$6,738.48
24	4		Estación de carga para 8 canales Estación de carga para 8 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNC8	\$1,756.44	\$7,025.76
25	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	\$803.64	\$803.64
26	4		Placa para caja Soporte interno de audio y video para uso en suelos de la serie RFB4-SS.	Pieza	Wiremold	RFB4-SS-AAP	\$12.60	\$50.40
27	4		Caja de piso Caja de piso de 4 unidades. Dimensiones; ancho: 11.93 in, profundidad: 2.5 in.	Pieza	Wiremold	RFB4R25	\$249.79	\$999.16

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
28	1		Transmisor de cuerpo El MXW1 es un transmisor bodypack híbrido, compatible con los sistemas inalámbricos Microflex. Ofrece un micrófono omnidireccional integrado y una entrada por jack para conectar un micrófono externo tipo diadema olavaliar.	Pieza	Shure	MXW1-Z10	\$546.14	\$546.14
29	1		Micrófono de diadema omnidireccional Micrófono de diadema omnidireccional con una claridad vocal excepcional y protección mejorada contra las consonantes oclusivas y sin efecto de proximidad. Cuenta con la tecnología CommShield para evitar interferencias de RF	Pieza	Shure	MX153T/O-TQG	\$254.62	\$254.62
30	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$540.12	\$1,080.24
31	1		Licencia qsc Licencia QSC SL-DAN-16-P 16x16. Licencia de 16 x 16 canales Dante™ basada en software Q-SYS para Core 110f	Pieza	QSC	SL-DAN-16-P	\$380.25	\$380.25
32	1		licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110.	Pieza	QSC	SL-QUD-110-P	\$160.06	\$160.06
33	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$320.13	\$320.13
34	1		Soporte para monitor Soporte móvil para monitor de 32"-65". Capacidad de peso: 125 lb (56.7 kg).	Pieza	Chief	MFQUB	\$878.94	\$878.94
35	2		Riel para soporte Riel adaptador de accesorios para montaje VESA de 1200 mm o 1500 mm.	Pieza	Peerless	ACC-V1500X	\$325.10	\$650.20
36	1		Router Router Linksys con Sistema de Red Wi-Fi MR7350, 1775 Mbit/s, 4x RJ-45, 2.4/5GHz, 2 Antenas Externas.	Pieza	Linksys	MR7350	\$153.26	\$153.26
37	2		Bocina colgante de 10" DM10P-SUB es un subwoofer colgante de 10 pulgadas - Manejo de potencia, pico 1000 W - Rango de frecuencia (-10 dB) 40 - 125 Hz.	Pieza	Bose	DM10P-SUB	\$555.83	\$1,111.66
38	1		Amplificador 8 canales 200w lz y hz Amplificador de audio de 8 canales. Tecnología FlexAmp permite que cada par de canales de amplificador entregue hasta 400 W de potencia total, en cualquier proporción. Diseño de amplificador 1RU para ahorrar espacio en el rack. Selector de carga para conducir 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal	Pieza	QSC	MP-A80V	\$2,587.81	\$2,587.81

Total(USD): \$78,290.62

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	11		Cable de hdmi de 2m HDMI de alta velocidad de 2 metros ,ancho de banda de 18,0 Gbps para admitir 4K60 4:4:4.	Pieza	Liberty	HALO-HC02M	\$20.09	\$220.99
2	240		Cable utp cat6a Cable clasificado plenum Cat6A con blindaje de no continuidad, aplicaciones Video, Audio, Infrarrojos, Control IP.	Pieza	Liberty	24-4P-P-L6ANS-BLU	\$3.63	\$871.20
3	24		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.85	\$116.40

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
4	220		Cable para bocina Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$2.19	\$481.80
5	3		Patch cord de 5' Patch cord de 5' categoría 6A	Pieza	Liberty	PC6ABS005WH	\$11.64	\$34.92
6	80		Cable utp cat 6 Cable clasificado Riser U/UTP Categoría 6 RunAV	Metro	Liberty	RVLNRC6WT	\$0.73	\$58.40
7	6		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.35	\$2.10
8	2		Cable usb "a" a "c" 0.5m Cable de 0.5m USB-C a USB-A - Cable Adaptador USB Type C de Carga a USBA - Cable USB Tipo C USBC USB 3.1 de 10Gbps	Pieza	Startech	USB31AC50CM	\$15.56	\$31.12

Total(USD): \$1,816.93

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$5,800.00	\$5,800.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$2,000.00	\$2,000.00
3	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$200.00	\$200.00
4	1		Viáticos Viáticos para el personal de instalación y traslado de mercancía. Incluye vuelo para 2 personas; una para supervisión de obra y programador; durante una semana. También se considera estancia.	Lote	Artcoustix	ART-VIAT	\$900.00	\$900.00
5	1		Traslado de mercancía Agregar - Condiciones de Traslado	Unidad de servicio	Artcoustix	ART - TRAS	\$2,500.00	\$2,500.00

Total(USD): \$11,400.00

Gran total de Sala de Consejo: \$ 91,507.55 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Tratamiento Acústico

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Panel acústico 2" Fabricación y montaje de plafón corrido, el cual será hecho a base de esqueleto rectificad y tratado de 1" de espesor , sembrado perimetralmente sobre plafón existente, dividido en lienzos simétricos y compuesto por su interior por fibra termoacústica de alta densidad, la cual es inorgánica e incombustible , para después ser decorado en tela de nuestro catalogo	M2	Silence technology	SILENCE 2	\$3,900.00	\$3,900.00
							Total(USD): \$3,900.00	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Panel acústico 1" Fabricación y montaje de 30 piezas , las cuales serán hechas a base de esqueleto rectificad y tratado , compuestas en su interior por lana termoacústica de alta densidad la cual es inorgánica e incombustible , para después ser decorados en tela de nuestro catalogo y sujetas a retícula existente de una manera para que queden registrables.	M2	Silence technology	SILENCE 1	\$5,680.00	\$5,680.00
							Total(USD): \$5,680.00	

Gran total de Tratamiento Acústico: \$ 9,580.00 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: Chevez Ruíz Zamarripa Mty - Comedor / Sala de consejo V3
 Folio: 4916
 CLIENTE: CHEVEZ RUIZ ZAMARRIPA

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Iluminación

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Equipamiento audio y video Iluminación para sala de juntas: CPXS 22 NLTAIR2 APIR, Marca Acuity	Unidad de servicio	Artcoustix	ART-EQUIP	\$4,794.00	\$4,794.00
							Total(USD):	\$4,794.00

Gran total de Iluminación: \$ 4,794.00 USD