

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala de juntas	AV	1	\$76,468.09 USD	\$76,468.09 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$76,468.09 USD

Total Final (USD): \$ 76,468.09 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.

Validez de la oferta
 10 días a partir de la fecha de la presente cotización.

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.

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

- Exclusiones 6**
- Trabajos de albañilería
 - Instalaciones eléctricas
 - Nodos de Red
 - Canalizaciones
 - Fletes o Paquetería
 - 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.

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:
Héctor Vázquez Sánchez Aldana
 hvazquez@artcoustix.com
 Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de juntas

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de proyección de 120" Pantalla de proyección de 120" en formato 16:9, 4K Ultra HD, 3D activo y preparado para HDR.	Pieza	Elite screens	ETB120HW3-E8	\$1,258.06	\$1,258.06
2	1		Base para soporte a techo 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	\$63.69	\$63.69
3	1		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406	\$174.11	\$174.11
4	1		Contacto eléctrico para soporte a techo para pantalla Contacto eléctrico doble para instalarse en la parte posterior de los soportes de techo individuales LCM.	Pieza	Chief	FCA540	\$102.14	\$102.14
5	1		Soporte a techo para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22.7 kg.)	Pieza	Chief	RPAU	\$208.23	\$208.23
6	1		Proyector wuxga de 6000 lúmenes Proyector LCD con resolución WUXGA (1920 X1200 pixeles) de 6000 lúmenes. Tamaño de panel; diagonal de 19,3 mm (relación de aspecto 16:10).	Pieza	Panasonic	PT-MZ680B	\$7,746.25	\$7,746.25
7	1		Switch 8x8 de hdmi Switcher de AV HDR 8x8 4K60 4: 4: 4 de HDMI	Pieza	Crestron	HD-MD8X8-4KZ-E	\$5,445.00	\$5,445.00
8	2		Transmisor para hdmi Compatibilidad con HDR10, HDR10+, Dolby Vision, Deep Color y 4K60 4:4:42. Tipo de señal de entrada HDMI y tipo de señal de salida DM Lite. Entrada de alimentación de 24 V CC.	Pieza	Crestron	HD-TXC-4KZ-101	\$352.50	\$705.00
9	3		Receptor de hdmi Receptor DM Lite® 4K60 4:4:4 para extensión de señal HDMI®, RS-232 e IR a través de cable CATx	Pieza	Crestron	HD-RXC-4KZ-101	\$352.50	\$1,057.50
10	1		Placa a muro de hdmi Transmisor DM Lite 4K60 4:4:4 para HDMI, RS-232 y extensión de señal IR a través de cable CATx.	Pieza	Crestron	HD-TXC-4KZ-101-1G-B	\$405.00	\$405.00
11	4		Extensor de cable usb Extensor de cable USB sobre categoría, remoto	Pieza	Crestron	USB-EXT-2-REMOTE	\$412.50	\$1,650.00
12	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 pixeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$1,310.54	\$1,310.54
13	1		Kit para alimentación y datos ethernet Kit CAT 5E para logitech TAP * Cable Ethernet para datos y alimentación	Kit	Logitech	KIT CAT5E PARA LOGITECH TAP	\$524.19	\$524.19
14	1		Soporte elevado para tap logitech Soporte de mesa elevado con soporte giratorio y gestión de cables * Ubicación recomendada Centro de la mesa (mayor alcance) * Controlador táctil compatible Logitech Tap IP y Logitech Tap	Pieza	Logitech	TAP RISER MOUNT	\$225.34	\$225.34

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
15	1		Switcher usb/hdmi Selector de cámara 4:1 4 entradas: 2x HDMI y 2x USB 2.0/ 2 salidas: salida HDMI 1080p60 y USB 3.0.	Pieza	Inogeni	CAM300	\$1,928.50	\$1,928.50
16	1		Switcher de 5 puertos poe Switcher de red con 5 XLR Ethernet. 4 puertos PoE. 10 / 100 / 1 Gigabit de ancho de banda funcional. Dimensiones:1.7" x 8.5" x 7" (44 x 217 x 178 mm).	Pieza	Presonus	SW5E	\$748.50	\$748.50
17	1		Camara de videoconferencia Cámara PTZ premium con sistema de imágenes ultra UHD y control automático. Altura: 182,5 mm. Ancho: 152 mm. Profundidad: 152 mm	Pieza	Logitech	CÁMARA PTZ RALLY	\$1,667.03	\$1,667.03
18	1		Soportes de cámara ptz Se proporcionan prácticos orificios prefabricados de acceso para cables debajo del soporte para atravesar fácilmente la pared y crear una apariencia de instalación "limpia".	Pieza	Ptz optics	HCM-1-BK	\$137.50	\$137.50
19	1		Cámara 180° panorámica Solución de video plug-and-play 4K panorámica de 180° * Jabra PanaCast funciona con todas las soluciones de video y audioconferencias líderes, y está certificada para usarse con Microsoft Teams y Zoom. *	Pieza	Jabra	VSU010	\$801.25	\$801.25
20	1		Soporte a muro Soporte a muro para PanaCast negro.	Pieza	Jabra	14207-57	\$61.25	\$61.25
21	1		Switcher de 10 puertos NS10-720++ preconfigurados específicamente para cumplir los requisitos de rendimiento de Q-SYS, AES67 y Dante. Estos switches de red, pensados principalmente para audio, video y control (AV&C) de Q-SYS.	Pieza	Netgear	NS10-720++	\$2,610.56	\$2,610.56
22	1		Transmisor-receptor 8 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales	Pieza	Shure	MXWAPT8	\$4,982.50	\$4,982.50
23	1		Base transmisora para cuello de ganso Base transmisora para cuello de ganso, admite los micrófonos modulares de 5", 10" y 15".	Pieza	Shure	MXW8	\$642.19	\$642.19
24	1		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	\$248.44	\$248.44
25	3		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$602.81	\$1,808.43
26	1		Estación de carga para 8 canales Estación de carga para 8 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS8	\$1,960.31	\$1,960.31
27	2		Micrófono circular Micrófono circular de bajo perfil para plafón AVB con tecnología Beamtracking™. Micrófono disponible en color Blanco o Negro (color Negro bajo pedido). Requiere alimentación PoE+. Soporta máximo 1 micrófono TCM-XEX.	Kit	Biamp	TCM-X	\$2,420.00	\$4,840.00
28	2		Micrófono expansor circular Micrófono expansor circular de bajo perfil para plafón AVB para micrófono adicional de techo con tecnología Beamtracking™. Micrófono en color Blanco o Negro (color Negro bajo pedido). Requiere de un micrófono TCM-XA o TCM-X para funcionar.	Kit	Biamp	TCM-XEX	\$1,542.00	\$3,084.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
29	1		Procesador de audio El procesador de audio con una potencia de salida de 4 canales de 1300W, el NXAMP4X1MK2 combina el procesamiento avanzado de señal de cuatro canales de amplificación Clase D de última generación para crear una solución flexible y eficiente para el control de amplificación de los sistemas de cajas acústicas NEXO.	Pieza	Nexo	NXAMP4X1MK2	\$6,325.31	\$6,325.31
30	1		Amplificador Cuatro Entradas En Conectores Xlr Y Cuatro Salidas En Conectores Sp-4, potencia de salida máx. (2 puentes x 8 ohmios) 2 x 1400 vatios.	Pieza	Nexo	DTDAMP4X0.7	\$0.00	\$0.00
31	2		Soporte para bocina Soporte para montar bocina en pared, permite la rotación lateral e inclinación vertical de hasta 30°	Pieza	König & Meyer	24471-000-55	\$80.00	\$160.00
32	2		Bocina a muro 2x4" Altavoz compacto de refuerzo sonoro y alta potencia. Medidas 309mm An x 132mm Al x 233mmP. Trompeta girable para cobertura de agudos de 120° x 40°. Versión para instalación. Respuesta en frecuencia 95Hz – 20kHz (+/-6dB). Nivel SPL de Pico (1m) 126dB Pico Amplificación recomendada 200 a 500W	Pieza	Nexo	ID.24-I 12040	\$981.56	\$1,963.12
33	1		Subwoofer de 10" Subwoofer de 10", el sub de 2x10" mide 285mm de alto x 1050mm de ancho x 550mm de profundo. Respuesta en frecuencia 43Hz - 130Hz (+/-3dB), sensibilidad (1W / 1m) 103 dB SPL Nominal	Pieza	Nexo	01IDS.210-E	\$0.00	\$0.00
34	1		Amplificador de 2 canales 200w Selector de carga para manejar 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal, diseño de amplificador de rack de 1U para ahorrar espacio.	Pieza	QSC	MP-A20V	\$958.75	\$958.75
35	4		Bocina a plafón de 4.5" Bocina a plafón Bose FreeSpace FS4CE, rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V.	Pieza	Bose	FS4CE	\$238.10	\$952.40
36	1		Procesador de audio dante Servidor Tesira Forté. DSP de E/S fijas con 12 entradas análogas con Cancelación de Eco Acústico (AEC, Algoritmo Sona™ de Biamp), 8 salidas análogas, conexión USB con 8 canales de audio configurables, 32 x 32 canales Dante™ una interfaz de telefonía VoIP y una interfaz telefónica analógica.	Pieza	Biamp	TESIRAFORTE DAN VT	\$4,836.00	\$4,836.00
37	1		Procesador de control Un sistema de control montable en rack con un potente motor de control de la serie 4 y numerosos puertos de control integrados.	Pieza	Crestron	CP4	\$1,650.00	\$1,650.00
38	1		Botonera de control 1 a 5 botones 1gang El teclado HZ KPCN Horizon™ incorpora control de iluminación, sombreado audio y otras comodidades en todo el hogar. Su diseño coincide con toda la línea de atenuadores, interruptores y teclados Horizon, lo que lo convierte en una excelente adición a las instalaciones nuevas o modernizadas.	Pieza	Crestron	HZ-KPCN-W	\$0.00	\$0.00
39	1		Pantalla de control 7" Pantalla táctil de control a muro de 7"	Pieza	Crestron	TSW-770-B-S	\$1,485.00	\$1,485.00
40	1		iPad 10th generación de 10.9" iPad 10° generación de 10.9" con capacidad de 64 GB.	Pieza	Apple	MPQ13LZ/A	\$418.81	\$418.81
41	1		Base en muro Base de Pared CONNECT PRO; Carga iPad, color negro.	Pieza	iPort	IP-CP-WALL-BLK	\$298.75	\$298.75

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
42	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	\$255.00	\$255.00
43	2		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	\$1,607.50
44	1		Rack cerrado de 27u 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 27U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 67 x 135 cm. Incluye: 2 Charola 1U, 13.6 Kg., 2 Charola 2 U, 22.7 Kg., 2 Charola 3 U, 36.3 Kg., 1 Panel ciego 1U, 1 Panel ciego 2 U, 1 Panel ciego 3 U, 2 Barra de sujeción	Pieza	Sanus	CFR2127-B1	\$911.25	\$911.25
45	1		Ventilador de 3u de rack Ventilador para rack de alto volumen 3U - Compatible con EcoSystem(TM)	Pieza	Sanus	CAFH01-B1	\$100.64	\$100.64
46	1		Ventilador de 3u de rack Ventilador para rack ultra silencioso de 3U - Compatible con EcoSystem(TM)	Pieza	Sanus	CAFQ01-B1	\$130.64	\$130.64
Total(USD):							\$68,448.68	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	7		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	\$140.63
2	4		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$4.26	\$17.04
3	4		Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB3/AA-6	\$6.19	\$24.76
4	2		Cable de usb a a c 1m (3ft) Cable USB "A" (macho) a conector "C" (macho) compatible con versiones anteriores de USB 3.0, 2.0 y 1.1, clasificado para corriente 3A y carga	Pieza	Liberty	E-USB3.1AC-1M	\$8.37	\$16.74
5	2		Usb tipo a - c 25m/82ft Cable óptico activo USB 3.2 Gen 2 * USB Tipo A (macho) a USB Tipo C (macho) * Velocidad: SuperSpeed USB 10 Gbps * Fuerza de tracción: 200 newtons * Carga máxima: 1.000 kg * Radio de curvatura dinámica (mínimo): 25 mm * Diámetro de conducto (mínimo): 19 mm * 25 mtrs	Pieza	Logitech	CABLE LOGITECH STRONG USB	\$681.42	\$1,362.84
6	210		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.62	\$340.20
7	6		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.85	\$29.10
8	600		Cable utp cat 6 Cable clasificado Riser U/UTP Categoría 6 RunAV	Metro	Liberty	RVLNRC6WT	\$0.73	\$438.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
9	16		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.35	\$5.60
10	150		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.19	\$178.50
11	200		Cable para bocina Cable de bocina 2x10 super flexible. Forro anti rayos UV. Soporta enterramiento directo.	Pieza	Belden	1313A 0101000	\$5.33	\$1,066.00
Total(USD):								\$3,619.41

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$400.00	\$400.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$1,800.00	\$1,800.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$2,200.00	\$2,200.00
Total(USD):								\$4,400.00

Gran total de Sala de juntas: \$ 76,468.09 USD