

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Audio	Audio ambiental	1	\$22,629.89 USD	\$22,629.89 USD
2	Vídeo	Vídeo para terraza	1	\$46,196.77 USD	\$46,196.77 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$68,826.66 USD

Total Final (USD): \$ 68,826.66 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 es del 60% de anticipo y 40% contra entrega.

Validez de la oferta

15 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/o anticipo previamente acordado.

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.

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
Audio

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Antena shure Shure UA864US Antena de banda ancha montada en la pared (470-698 MHz)	Pieza	Shure	UA864US	\$466.82	\$933.64
2	2		Amplificador 4 canales 300w lz y hz PowerSpace P4300A - Potencia nominal máxima: 4 de 300 W (THD+N < 0.04%, 1 kHz, 4-8 Ω, 70/100 V) - Canales de salida 4 altavoces 8 digitales (AmpLink) - Canales de entrada 4 balanceado (analógico) 8 digitales (AmpLink)	Pieza	Bose	P4300A	\$1,320.75	\$2,641.50
3	1		Amplificador 8 canales 300w lz y hz PowerMatch PM8500N Amplifier - Network Model Maximum Rated Power 4000 W (500 W x 8 channels at 4 ohms) Input Channels 8 (balanced line level) Output Channels 2 to 8 (configurable)	Pieza	Bose	PM8500N	\$2,553.45	\$2,553.45
4	1		Procesador para conferencias controlspace Canales de entrada: 12 (balanceados, nivel de micrófono/línea) * Canales de salida: 8 (balanceados, nivel de línea) * Respuesta de frecuencia: De 20 Hz a 20 kHz (+0.3 dB/-0.1 dB)	Pieza	Bose	EX-1280C	\$2,694.33	\$2,694.33
5	1		Panel de control controlspace cc-64 El centro de control Bose ControlSpace CC-64 es un elegante y programable controlador en red que ofrece a los usuarios una interfaz sencilla y lógica para sus sistemas de sonido cuando se utilizan procesadores ControlSpace ESP o amplificadores PowerMatch® en versiones de red. Debido a que el controlador es completamente programable, puede personalizar el sistema de sonido, habilitando solo controles específicos y simplificando la interacción del usuario con el sistema.	Pieza	Bose	CC-64	\$564.06	\$564.06
6	1		Fuente de alimentación controlspace cc-ps1 La fuente de alimentación universal ControlSpace CC-PS1 proporciona 17 VCC/1,000 mA para alimentar los centros de control Bose ControlSpace CC-64 y CC-16. Funciona con 100-240 VCA/50-60 Hz e incluye conectores de CA adecuados para EE. UU., Europa, Reino Unido, Australia, Singapur y China.	Pieza	Bose	CC-PS1	\$41.09	\$41.09
7	3		Bocina de barra Bocina bose con 12 drivers de 64 mm (2.25") * Respuesta de frecuencia (+/-3 dB): 75 Hz - 13 kHz * Rango de frecuencia (-10 dB): 58 Hz - 16 kHz * Impedancia nominal: 8 Ω	Pieza	Bose	MA12EX	\$1,074.21	\$3,222.63
8	3		Soporte a muro para ma12 y ma12ex con inclinación El soporte de pared ofrece un ajuste de inclinación de 0 a 10 ° para los altavoces MA12 y MA12EX. Para uso en interiores y al aire libre.	Pieza	Bose	318418-0100	\$46.96	\$140.88
9	3		Soporte de acoplamiento Soporte de acoplamiento	Pieza	Bose	CB-MA12EX	\$52.83	\$158.49
10	2		Subwoofer exterior Respuesta de frecuencia (+/-3 dB): 45 Hz a 180 Hz * Rango de frecuencia (-10 dB): 37 Hz a 270 Hz * Manejo de potencia, continuo a largo plazo: 500 W * Manejo de potencia, pico: 2000W * Impedancia nominal: 8 Ω	Pieza	Bose	MB210WR	\$739.62	\$1,479.24
11	7		Bocina colgante 6.5" Cuentan con un woofer coaxial de 83 mm (6.5 pulgadas) y un tweeter de 19 mm (1.25 pulgadas) montados dentro del sistema de alineación de dispersión y el altavoz colgante DM6PE	Pieza	Bose	DM6PE	\$337.52	\$2,362.64

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
12	2		Receptor digital de micrófono Receptor digital, ½ Rack, con red Ethernet para monitoreo y control, salidas ¼" y XLR.	Pieza	Shure	QLXD4	\$694.82	\$1,389.64
13	2		Microfono de mano inalámbrico QLXD2/SM58 Transmisor de mano QLXD2 con cápsula SM58	Pieza	Shure	QLXD2/SM58	\$396.56	\$793.12
14	2		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	\$162.57	\$325.14
15	2		Amplificador de antena Amplificador de antena en línea para montaje remoto (470 a 902 MHz) para aumentar la longitud del cable de antena en instalaciones inalámbricas.	Pieza	Shure	UA834WB	\$192.72	\$385.44
								Total(USD): \$19,685.29

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	610		Cable para bocina Cable de altavoz de enterrío directo negro 2 conductores 12 AWG	Metro	Liberty	12-2C-DB-BLK	\$2.19	\$1,335.90
2	20		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$29.20
3	20		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.03	\$20.60
4	305		Cable coaxial rg58 Tensión por tracción máxima de 209.065N Inductancia nominal de 0.26248µH/m Velocidad nominal de propagación de 66% 32.810/km a 20°C Conductor nominal Resistencia CD (DCR) Temperatura de funcionamiento entre -40 y +75 ° C	Metro	Belden	82400101000	\$1.54	\$469.70
5	16		Conector rf Conector de compresión BNC de 50 ohmios RG58 DB Style; conector RF	Pieza	Belden	DB58BNC	\$2.45	\$39.20
								Total(USD): \$1,894.60

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	\$800.00	\$800.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$250.00	\$250.00
								Total(USD): \$1,050.00

Gran total de Audio: \$ 22,629.89 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Vídeo

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	5		Pantalla de 65" Pantalla de 65" para exteriores * Pantalla Para Exterior. * Tamaño De La Pantalla 65" Class (64.53" Diagonal) * Resolución 3840 X 2160 * Rangos De Temperatura (-30°C TO 50°C) * Soporta Lluvia, Polvo O Nieve.	Pieza	Peerless	ODTV6502	\$4,562.61	\$22,813.05
2	5		Soporte a muro para pantalla 42" - 86" Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	\$146.45	\$732.25
3	1		Reproductor de señalización digital Reproductor de señalización digital	Pieza	Brightsign	XT1144	\$742.40	\$742.40
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 1 año de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E1	\$1,196.25	\$1,196.25
5	3		Tarjeta de salida de 2 canales dm Tarjeta de salida HDR 4: 4 de DigitalMedia 8G + @ 4K60 de 2 canales para conmutadores DM® Una tarjeta de salida modular para conmutadores DM-MD8X8, DM-MD16X16 o DM-MD32X32. Proporciona dos salidas 4K DM 8G + @ independientes, más una salida HDMI® en paralelo con la primera salida DM 8G +. Admite señales de video 4K60 4: 4 y HDR.	Pieza	Crestron	DMC-4KZ-CO-HD	\$975.00	\$2,925.00
6	1		Switch de video 8x8 8x8 DigitalMedia™ Switcher	Pieza	Crestron	DM-MD8X8-CPU3	\$3,225.00	\$3,225.00
7	3		Tarjeta de video hdmi 4k60 HDMI® 4K60 4: 4: 4 Tarjeta de entrada HDR para conmutadores DM®	Pieza	Crestron	DMC-4KZ-HD	\$600.00	\$1,800.00
8	5		Receptor de video digital media DigitalMedia 8G + @ 4K60 4: 4: 4 HDR Receptor y controlador de sala	Pieza	Crestron	DM-RMC-4KZ-100-C	\$675.00	\$3,375.00
9	5		Placa de pared hdmi 1 gang Placa hdmi de 1 gang	Pieza	Crestron	MP-WP152-B	\$90.00	\$450.00
10	5		Conmutador plug & play 2x1 Conmutador automático inteligente 2x1 para señales de video 4K HDR, HDMI * Resolución 4K @ 60Hz (4: 4: 4) * Audio De-embedding * Conmutador Plug & Play 2x1	Pieza	Kramer	VS-211XS	\$393.75	\$1,968.75
11	1		Conmutador poe de 5 puertos Conmutador Ethernet no administrado de 5 puertos * Todos los puertos admiten 1000Base-T Gigabit Ethernet * Proporciona PoE (802.3af) en 4 puertos * Auto-negociación y auto MDI / MDIX * Recinto de metal resistente * Montaje en superficie o en riel de rack	Pieza	Crestron	CEN-SW-POE-5	\$300.00	\$300.00
12	1		Sistema de control Sistema de control de la serie 4 Proporciona una interfaz y un procesador de control y una puerta de enlace incorporada para emparejar dispositivos inalámbricos infinET EX® y ER.	Pieza	Crestron	MC4	\$1,200.00	\$1,200.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	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	\$570.01	\$570.01
14	2		Acondicionador de energía estándar 15a Furman M-8X2 Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	\$91.25	\$182.50
15	1		Apple iPad Air (4g) Tableta Apple iPad Air (4th Generation) - 27.7cm (10.9") - 64GB Almacenamiento - iPadOS 14 - Gris - Apple.	Pieza	Apple	MYFM2LZ/A	\$738.63	\$738.63

Total(USD): \$42,218.84

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	14		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$10.33	\$144.62
2	5		Cable hdmi 3m/9.84ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 9.84 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-03	\$14.10	\$70.50
3	5		Cable hdmi 6m/19.68ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 19.68 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-06	\$58.53	\$292.65
4	305		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.00	\$305.00
5	3		Patch cord cat6 0.9m/3ft Patchcord, C6, Plenum, Azul, 3 'de Largo (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6AB03	\$20.83	\$62.49
6	4		Patch cord cat6 2.1m/7ft Patchcord, Serie Ascent, Cat6A, Delgado, Azul, 7ft de Largo (2.13m)	Pieza	Hubbell	HC6AB07	\$31.73	\$126.92
7	350		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.18	\$413.00
8	10		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$3.79	\$37.90
9	5		Emisor infrarojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$37.50	\$187.50
10	15		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$21.90
11	15		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.03	\$15.45

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Terraza - torre acuario
Cliente: CBRE

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	\$1,100.00	\$1,100.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,200.00	\$1,200.00
								Total(USD): \$2,300.00

Gran total de Vídeo: \$ 46,196.77 USD