



Fecha: 25/01/2023

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala masa fresca	Tratamiento acústico	1	\$3,460.00 USD	\$3,460.00 USD
2	Sala Italiannis	AV	1	\$43,497.19 USD	\$43,497.19 USD
3	Sala Cheesecake Factory	AV	1	\$17,089.06 USD	\$17,089.06 USD
4	Sala Capacitación Transpotistas	AV	1	\$24,247.55 USD	\$24,247.55 USD
5	Sala Pay Helado de Limón	AV	1	\$2,354.98 USD	\$2,354.98 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$90,648.78 USD

Total Final (USD): \$ 90,648.78 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 70% de anticipo y 30% contra entrega.

Validez de la oferta
15 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.

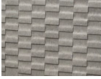
Atentamente:
Héctor Vázquez Sánchez Aldana
hvazquez@artcoustix.com
Project Manager



Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Coa - adecuaciones salas
Folio: 1975
CLIENTE: ALSEA

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala masa fresca

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	40		Tratamiento acustico echo Echo Grip (traslapado a tercios), colocacion: Lambrin, altura menor a 3 m. Color por definir, pieza 16.5 X 22.5 X 1.2 cm paquete de 200 pcs.(4.95 m2 traslapado o 7.424 m2 lineal). Volumétria: (0.90+9.45+4.35) x 2.60 cm. Total: 38.22 m2, merma 5%, 9 paquetes.	Pieza	Artcoustix	ECHO GRIP PADS	\$74.00	\$2,960.00
								Total(USD): \$2,960.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración de tratamiento acústico	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$500.00	\$500.00
								Total(USD): \$500.00

Gran total de Sala masa fresca: \$ 3,460.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Italiannis

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Proyector Proyector existente	Pieza	Casio	N/A	-	-
2	2		Sistema de presentación inalámbrica Sistema de presentación inalámbrica existente	Pieza	Kramer	Via Connect	-	-
3	1		Switcher hdmi 8x8 Matriz de conmutación 8x8 4K HDR HDCP 2.2 con enrutamiento de audio analógico y digital	Pieza	Kramer	VS-88H2A	\$5,171.25	\$5,171.25
4	4		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	\$251.25	\$1,005.00
5	4		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	\$251.25	\$1,005.00
6	2		Placa de pared 3 modulos 1gang Frame para Wall Plate Inserción para EE.UU — 3 Inserciones — Blanco. Frame para Wall Plate de Inserción. Versión USA — Soporta 3 wall plate de inserción simple.	Pieza	Kramer	FRAME-1G/US(W)	\$22.50	\$45.00
7	2		Inserto para interface en mesa Wall Plate de Inserción USB 3.0 (A/A)	Pieza	Kramer	WU3-AA (B)	\$41.25	\$82.50
8	2		Placa de inserción hdmi Placa de inserción hdmi	Pieza	Kramer	W-H(W-HDMI)(W)	\$27.00	\$54.00
9	2		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	\$1,816.75	\$3,633.50
10	1		Expansor El Q-SYS QIO-S4 amplía las capacidades de su sistema Q-SYS para permitir una interoperabilidad optimizada con dispositivos de control que no están en red a través de la conectividad en serie. Solución de conectividad serial de red nativa para Q-SYS.	Pieza	QSC	QIO-S4	\$382.69	\$382.69
11	1		Procesador de audio Procesador de audio, video y control. Procesador con E/S analógicas y en red de Q-SYS	Pieza	QSC	CORE 8 FLEX	\$2,165.31	\$2,165.31
12	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-QUID-8N-P	\$82.88	\$82.88

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	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	\$165.75	\$165.75
14	2		Pantalla táctil de 7" Controlador de pantalla táctil de alta definición - resolución 1280 x 800 px con 400 nits (brillo) - 7 pulgadas / 177,8 mm. * Orientación de paneles: vertical/horizontal en pared; horizontal solo en soporte	Pieza	QSC	TSC-70-G3	\$1,629.06	\$3,258.12
15	1		Amplificador 4 canales 100w lz y hz Amplificador 4 canales 100w lz y hz	Pieza	QSC	SPA4-100	\$961.19	\$961.19
16	8		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	\$249.11	\$1,992.88
17	2		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	\$3,713.94	\$7,427.88
18	2		Soporte para cámara Estante Fusion de 14 "arriba / abajo para pantallas grandes. Color negro. Certificaciones Cumple con TAA. Dimensiones generales (H x W x D) 26 x 14 x 7.6 "(661 x 356 x 194 mm). Peso de envío 11.00 lbs (4.99 kg). Rango de altura del televisor 12.9 - 19.2 "desde el centro del televisor al estante. Capacidad de peso 10 lbs (4.5 kg)	Pieza	Chief	FCA801	\$134.50	\$269.00
19	1		Switchers generación 2 Switches de red 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, ofrecen una solución inmediata para integradores de sistemas de Q-SYS que instalan redes audiovisuales autónomas. * 1 Gbps Switch Ports (PoE+/PoE++) 26(24) * SFP Ports 4 X 1 Gbps * PoE Support PoE+ (802.3af / 802.3at) * PoE Budget 300 W	Pieza	Netgear	NS26-300+	\$2,610.56	\$2,610.56
20	1		Transmisor-receptor 4 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	\$2,908.13	\$2,908.13
21	4		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$602.81	\$2,411.24
22	2		Estación de carga para 2 canales de red con ps45us Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS2	\$642.19	\$1,284.38
23	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	\$772.50	\$772.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
24	2		Acondicionador de energía 15a 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	\$96.25	\$192.50
25	2		Soporte para rack Adaptador de Rack 19 Pulgadas para 3 tools	Pieza	Kramer	RK-3T	\$137.50	\$275.00
Total(USD): \$38,156.26								

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.98	\$59.92
2	6		Cable hdmi de 5m HDMI de alta velocidad, ancho de banda de 18,0 Gbps para admitir 4K60 4:4:4.	Pieza	Liberty	HALO-HC05M	\$32.50	\$195.00
3	4		Patch cord 7ft (2.1m) Cable de conexión prefabricado U/UTP de Categoría 6 de soluciones LAN de 7"	Pieza	Liberty	PC6B007BK	\$4.21	\$16.84
4	2		Cable usb "a" a "b" 1.8m/6ft C-USB3/AB es un cable Súper Velocidad USB 3.0 Tipo A macho a Tipo B macho utilizado para conectar ordenadores y periféricos, tales como impresoras, escáneres, cámaras y otros dispositivos digitales para transferencia superior de señal hasta 4.8Gbps.	Pieza	Kramer	C-USB3/AB-6	\$8.75	\$17.50
5	2		Cable usb 2.0 de 15.20m /50ft Cable Extensor Activo USB15.20m (50ft)	Pieza	Kramer	CA-UAM/UAF-50	\$61.50	\$123.00
6	150		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	\$1.95	\$292.50
7	60		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.04	\$62.40
8	305		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.41	\$430.05
9	8		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.21	\$33.68
10	400		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.43	\$172.00
11	18		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.56	\$10.08
12	10		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$14.60

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	8		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$9.68
14	6		Placa decora 1gang Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	Pieza	Leviton	80301-SW	\$3.15	\$18.90
15	6		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$14.13	\$84.78
								Total(USD): \$1,540.93

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	\$1,500.00	\$1,500.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$2,300.00	\$2,300.00
								Total(USD): \$3,800.00

Gran total de Sala Italiannis: \$ 43,497.19 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Cheesecake Factory

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		TV Pantalla existente	Pieza	Samsung	UN65MU6100F	-	-
2	2		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	\$251.25	\$502.50
3	2		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	\$251.25	\$502.50
4	1		Sistema de presentación inalámbrica Sistema de presentación inalámbrica existente	Pieza	Kramer	Via Connect	-	-
5	1		Placa de pared 3 modulos 1gang Frame para Wall Plate Inserción para EE.UU — 3 Inserciones — Blanco. Frame para Wall Plate de Inserción. Versión USA — Soporta 3 wall plate de inserción simple.	Pieza	Kramer	FRAME-1G/US(W)	\$22.50	\$22.50
6	1		Inserto para interface en mesa Wall Plate de Inserción USB 3.0 (A/A)	Pieza	Kramer	WU3-AA (B)	\$41.25	\$41.25
7	1		Placa de inserción hdmi Placa de inserción hdmi	Pieza	Kramer	W-H(W-HDMI)(W)	\$27.00	\$27.00
8	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	\$1,816.75	\$1,816.75
9	1		Expansor 1x4 Permitir una interoperabilidad optimizada con dispositivos de control fuera de la red a través de la conectividad IR. Una (1) entrada de receptor IR y cuatro (4) salidas de emisor IR, alimentación a través de Ethernet (PoE).	Pieza	QSC	QIO-IR1X4	\$452.56	\$452.56
10	1		Pantalla táctil de 7" Controlador de pantalla táctil de alta definición - resolución 1280 x 800 px con 400 nits (brillo) - 7 pulgadas / 177,8 mm. * Orientación de paneles: vertical/horizontal en pared; horizontal solo en soporte	Pieza	QSC	TSC-70-G3	\$1,629.06	\$1,629.06
11	1		Amplificador 4 canales 100w lz y hz Amplificador 4 canales 100w lz y hz	Pieza	QSC	SPA4-100	\$961.19	\$961.19
12	4		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	\$249.11	\$996.44

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	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 / 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	\$3,713.94	\$3,713.94
14	1		Soporte para cámara Estante Fusion de 14 "arriba / abajo para pantallas grandes. Color negro. Certificaciones Cumple con TAA. Dimensiones generales (H x W x D) 26 x 14 x 7.6 "(661 x 356 x 194 mm). Peso de envío 11.00 lbs (4.99 kg). Rango de altura del televisor 12.9 - 19.2 "desde el centro del televisor al estante. Capacidad de peso 10 lbs (4.5 kg)	Pieza	Chief	FCA801	\$134.50	\$134.50
15	1		Transmisor-receptor 2 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 2 canales	Pieza	Shure	MXWAPT2	\$1,440.94	\$1,440.94
16	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$602.81	\$1,205.62
17	1		Estación de carga para 2 canales de red con ps45us Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNC2	\$642.19	\$642.19
								Total(USD): \$14,088.94

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable hdmi de 5m HDMI de alta velocidad, ancho de banda de 18,0 Gbps para admitir 4K60 4:4:4.	Pieza	Liberty	HALO-HC05M	\$32.50	\$65.00
2	4		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.98	\$59.92
3	4		Patch cord 7ft (2.1m) Cable de conexión prefabricado U/UTP de Categoría 6 de soluciones LAN de 7'	Pieza	Liberty	PC6B007BK	\$4.21	\$16.84
4	1		Cable usb "a" a "b" 1.8m/6ft C-USB3/AB es un cable Súper Velocidad USB 3.0 Tipo A macho a Tipo B macho utilizado para conectar ordenadores y periféricos, tales como impresoras, escáneres, cámaras y otros dispositivos digitales para transferencia superior de señal hasta 4.8Gbps.	Pieza	Kramer	C-USB3/AB-6	\$8.75	\$8.75
5	1		Cable usb 2.0 de 15.20m /50ft Cable Extensor Activo USB 15.20m (50ft)	Pieza	Kramer	CA-UAM/UAF-50	\$61.50	\$61.50
6	140		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	\$1.95	\$273.00
7	80		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.04	\$83.20

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
8	100		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.41	\$141.00
9	4		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.21	\$16.84
10	200		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.43	\$86.00
11	10		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.56	\$5.60
12	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$7.30
13	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$6.05
14	4		Placa decora 1gang Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	Pieza	Leviton	80301-SW	\$3.15	\$12.60
15	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$14.13	\$56.52
								Total(USD): \$900.12

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	\$900.00	\$900.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,200.00	\$1,200.00
								Total(USD): \$2,100.00

Gran total de Sala Cheesecake Factory: \$ 17,089.06 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Capacitación Transpotistas

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Videowall Videowall existente	Kit	N/A	N/A	-	-
2	1		Matriz de conmutación 4x4 hdmi Matriz de conmutación con audio desembebido 4x4 4K HDR HDMI 2.0 HDCP 2.2. Resoluciones de hasta 4K60 (4:4:4). Audio desembebido analógico y digital. Función Step-In sobre el HDMI	Pieza	Kramer	VS-44H2A	\$2,865.00	\$2,865.00
3	1		Sistema de presentación inalámbrica Sistema de presentación inalámbrica existente	Pieza	Kramer	Via Connect	-	-
4	2		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	\$251.25	\$502.50
5	2		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	\$251.25	\$502.50
6	1		Placa de pared 3 modulos 1gang Frame para Wall Plate Inserción para EE.UU — 3 Inserciones — Blanco. Frame para Wall Plate de Inserción. Versión USA — Soporta 3 wall plate de inserción simple.	Pieza	Kramer	FRAME-1G/US(W)	\$22.50	\$22.50
7	1		Inserto para interface en mesa Wall Plate de Inserción USB 3.0 (A/A)	Pieza	Kramer	WU3-AA (B)	\$41.25	\$41.25
8	1		Placa de inserción hdmi Placa de inserción hdmi	Pieza	Kramer	W-H(W-HDMI)(W)	\$27.00	\$27.00
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	\$1,816.75	\$1,816.75
10	1		Procesador de audio Procesador de audio, video y control. Procesador con E/S analógicas y en red de Q-SYS	Pieza	QSC	CORE 8 FLEX	\$2,165.31	\$2,165.31
11	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-QUID-8N-P	\$82.88	\$82.88
12	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	\$165.75	\$165.75
13	1		Pantalla táctil de 7" Controlador de pantalla táctil de alta definición - resolución 1280 x 800 px con 400 nits (brillo) - 7 pulgadas / 177,8 mm. * Orientación de paneles: vertical/horizontal en pared; horizontal solo en soporte	Pieza	QSC	TSC-70-G3	\$1,629.06	\$1,629.06

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	1		Amplificador 4 canales 100w lz y hz Amplificador 4 canales 100w lz y hz	Pieza	QSC	SPA4-100	\$961.19	\$961.19
15	4		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	\$249.11	\$996.44
16	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	\$3,713.94	\$3,713.94
17	1		Soporte para cámara Estante Fusion de 14 "arriba / abajo para pantallas grandes. Color negro. Certificaciones Cumple con TAA. Dimensiones generales (H x W x D) 26 x 14 x 7.6 "(661 x 356 x 194 mm). Peso de envío 11.00 lbs (4.99 kg). Rango de altura del televisor 12.9 - 19.2 "desde el centro del televisor al estante. Capacidad de peso 10 lbs (4.5 kg)	Pieza	Chief	FCA801	\$134.50	\$134.50
18	1		Switcher de 10 puertos La Serie NS de switches de red de Q-SYS está pre-configurada especialmente para cumplir con los requisitos rigurosos de rendimiento de los sistemas de audio, vídeo y control (AV&C) . 10 (8) 2x1 Gbps PoE+ (802.3af / 802.3at) 125 W.	Pieza	Netgear	NS10-125+	\$1,137.50	\$1,137.50
19	1		Transmisor-receptor 2 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 2 canales	Pieza	Shure	MXWAPT2	\$1,440.94	\$1,440.94
20	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$602.81	\$1,205.62
21	1		Estación de carga para 2 canales de red con ps45us Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS2	\$642.19	\$642.19
22	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	\$772.50	\$772.50
23	1		Acondicionador de energía 15a 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	\$96.25	\$96.25
								Total(USD): \$20,921.57

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi de 5m HDMI de alta velocidad, ancho de banda de 18,0 Gbps para admitir 4K60 4:4:4.	Pieza	Liberty	HALO-HC05M	\$32.50	\$32.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
2	5		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.98	\$74.90
3	2		Patch cord 7ft (2.1m) Cable de conexión prefabricado U/UTP de Categoría 6 de soluciones LAN de 7'	Pieza	Liberty	PC6B007BK	\$4.21	\$8.42
4	1		Cable usb "a" a "b" 1.8m/6ft C-USB3/AB es un cable Súper Velocidad USB 3.0 Tipo A macho a Tipo B macho utilizado para conectar ordenadores y periféricos, tales como impresoras, escáneres, cámaras y otros dispositivos digitales para transferencia superior de señal hasta 4.8Gbps.	Pieza	Kramer	C-USB3/AB-6	\$8.75	\$8.75
5	1		Cable usb 2.0 de 15.20m /50ft Cable Extensor Activo USB15.20m (50ft)	Pieza	Kramer	CA-UAM/UAF-50	\$61.50	\$61.50
6	80		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	\$1.95	\$156.00
7	50		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.04	\$52.00
8	100		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.41	\$141.00
9	4		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.21	\$16.84
10	200		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.43	\$86.00
11	10		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.56	\$5.60
12	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$7.30
13	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$6.05
14	4		Placa decora 1gang Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	Pieza	Leviton	80301-SW	\$3.15	\$12.60
15	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$14.13	\$56.52
								Total(USD): \$725.98

Servicios Profesionales

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

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Coa - adecuaciones salas
Folio: 1975
CLIENTE: ALSEA

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	\$1,500.00	\$1,500.00

Total(USD): \$2,600.00

Gran total de Sala Capacitación Transpotistas: \$ 24,247.55 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Pay Helado de Limón

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		TV Pantalla existente		Samsung	UN65MU6100F	-	-
2	1		Soporte de barra Monte la Bose Videobar VB1 o VB-S directamente sobre o bajo la pantalla, compatible con pantallas de 107 cm a 215 cm (de 42 a 85 pulgadas).	Pieza	Bose	869196-0010	\$122.40	\$122.40
3	1		Videobar Dispositivo USB que admite presentaciones multimedia con audio. Admite plataformas de comunicaciones unificadas, como Microsoft Teams, Google Meet, Zoom, etc.	Pieza	Bose	VB1	\$1,281.45	\$1,281.45
4	1		Sistema de presentación inalámbrica Sistema de presentación inalámbrica existente	Pieza	Kramer	Via Connect	-	-
							Total(USD): \$1,403.85	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.98	\$29.96
2	1		Cable hdmi 20m/65ft Cable HDMI, activo y direccional, 18,0 Gbps a 20 m y 10,2 Gbps a 30 m, cabezales marcados con ancho de banda y longitud para facilitar la identificación.	Pieza	Liberty	HALO-HC20M	\$181.63	\$181.63
3	1		Patch cord 7ft (2.1m) Cable de conexión prefabricado U/UTP de Categoría 6 de soluciones LAN de 7'	Pieza	Liberty	PC6B007BK	\$4.21	\$4.21
4	1		Cable usb "c" a "c" 15m/50ft Cable Optico USB 3.1 GEN-2 USB-C	Pieza	Kramer	CLS-AOCU31/CC-50	\$311.25	\$311.25
5	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$4.38
6	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42
7	1		Placa decora 1gang Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	Pieza	Leviton	80301-SW	\$3.15	\$3.15
8	1		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$14.13	\$14.13
							Total(USD): \$551.13	

Servicios Profesionales

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

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Coa - adecuaciones salas
Folio: 1975
CLIENTE: ALSEA

1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$400.00	\$400.00
							Total(USD): \$400.00	

Gran total de Sala Pay Helado de Limón: \$ 2,354.98 USD

