

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Town Hall	Audio y Video	1	\$64,503.20 USD	\$64,503.20 USD
2	Salas individuales	Audio y Video	4	\$3,269.32 USD	\$13,077.28 USD
3	Inmersive room	Audio y Video	1	\$39,687.50 USD	\$39,687.50 USD
4	Sala de consejo	Audio y Video	1	\$9,130.19 USD	\$9,130.19 USD
5	Cafeteria	Audio y Video	1	\$52,555.62 USD	\$52,555.62 USD
6	Project Lab	Audio y Video	3	\$4,037.00 USD	\$12,111.00 USD
7	Lobby	Audio y Video	1	\$9,702.87 USD	\$9,702.87 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$200,767.66 USD

Total Final (USD): \$ 200,767.66 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.

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 8 a 12 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y 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

Autorización

Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

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:

Alejandro Zenil Arreche
azenil@artcoustix.com
Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Town Hall

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Extensor de audio QIO-ML2X2: Dos (2) entradas de mic/línea y dos (2) salidas de línea. Permite alimentación a través de Ethernet (PoE).	Pieza	QSC	QIO-ML2X2	\$0.00	\$0.00
2	1		Pantalla de proyección 137" Interruptor de pared de tres posiciones estilo Decora. El respaldo negro estándar retiene el brillo proyectado. El soporte de montaje flotante opcional permite que la pantalla se monte en montantes de pared o techo y se alinee hacia la izquierda o hacia la derecha después de la instalación (se puede agregar chapa al soporte para que coincida con la carcasa)	Pieza	Da-Lite	70222L	\$1,700.00	\$1,700.00
3	1		Sistema de control de bajo voltaje Se puede usar solo con el interruptor de pared de 3 botones provisto y también proporciona relés de contacto seco para un controlador de terceros.	Kit	Da-Lite	40973	\$175.00	\$175.00
4	1		Sistema de videoconferencia Diseñado para salas extragrandes, el sistema Yealink MVC960 Microsoft Teams Rooms es una solución de video en paquete con sistema multicámara UVC86, mini PC MCore, panel táctil MTouch II y AVHub.	Kit	Yealink	MVC960	\$7,300.00	\$7,300.00
5	1		Proyector wuxga de 6500 lumenes Proyector profesional PA653U, resolución nativa 1920 x 1200 (WUXGA), relación de aspecto 16:10.	Pieza	NEC	PA653U	\$8,300.00	\$8,300.00
6	3		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	\$60.90	\$182.70
7	3		Columna ajustable de 0.6-0.9m/2-3ft Columna ajustable de 0.6-0.9m/2-3ft	Pieza	Chief	CMS0203W	\$120.34	\$361.02
8	3		Soporte a techo para proyector Soporte universal de nuevo diseño para adaptarse a la mayoría de los proyectores invertidos del mercado- Balanceo, cabeceo, preciso de la imagen del proyector, Conexión y desconexión rápida del proyector con un cómodo acceso a la lámpara y al filtro en la mayoría de los proyectores - Mantiene el registro cuando se desconecta y no afecta los ajustes preestablecidos	Pieza	Chief	RPAUW	\$180.00	\$540.00
9	3		Anillo decorativo para columna Este anillo de acabado decorativo realza visualmente las instalaciones - El anillo está articulado para abrir - Compatible con columnas de extensión CMS fijas y columnas CPA fijas	Pieza	Chief	CMA640W	\$15.40	\$46.20
10	1		Procesador de audio Presentamos el procesador de audio, video y control Q-SYS, 64 x 64 canales de audio en red (Q-LAN / AES67), hasta 2 instancias de VoIP, 1/2 unidad de rack de ancho.	Pieza	QSC	CORE NANO	\$1,470.00	\$1,470.00
11	2		Licencia qsc Licencia de canal de 32x32 Dante™ basada en software Q-SYS para Core 110f. 1.	Pieza	QSC	SL-DAN-32-P	\$588.28	\$1,176.56
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	\$300.00	\$300.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	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++	\$4,300.00	\$4,300.00
14	4		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	\$3,300.00	\$13,200.00
15	1		Amplificador 4 canales 100w lz y hz Amplificador 4 canales 100w lz y hz	Pieza	QSC	SPA4-100	\$899.67	\$899.67
16	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	\$370.01	\$370.01
17	1		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 pixeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$1,483.79	\$1,483.79
18	1		Sistema de conferencia inalámbrica ClickShare CX-20. Full BYOD support. Colaboración remota. Tres niveles de comunicación: funciona con cualquier dispositivo y tecnología UC y con cualquier marca de periféricos con USB. Seguridad mejorada. Conexión y manejo Cloud. Incluye 1 botón de presentación. Funciona con el botón de presentación o con la App.	Pieza	Barco	CX-20	\$1,677.43	\$1,677.43
19	1		Extensor Yealink MVC-BYOD-Extender admite la transformación entre Microsoft Teams Rooms (MTR) y diferentes tipos de plataformas UC.	Pieza	Yealink	MVC-BYOD-EXTENDER	\$350.00	\$350.00
20	1		Pod de presentación inalámbrica WPP20 se conecta a la red Wi-Fi 802.11ac de 5 GHz, se conecte el WPP20 a una computadora portátil a través del puerto USB universal para una conexión rápida con el sistema de videoconferencia.	Pieza	Yealink	WPP20	\$0.00	\$0.00
21	6		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	\$248.26	\$1,489.56
22	1		Estación de carga para 8 canales Estación de carga para 8 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS8	\$1,819.17	\$1,819.17
23	1		Transmisor bodypack Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	Pieza	Shure	MXW1/O	\$543.01	\$543.01
24	1		Micrófono lavalier cardioide Micrófono lavalier subminiatura con conector TQG	Pieza	Shure	MX150B/C-TQG	\$400.00	\$400.00
25	4		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$536.02	\$2,144.08
26	1		Transmisor-receptor 8 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales	Pieza	Shure	MXWAPT8	\$3,519.65	\$3,519.65

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
27	1		Lente de tiro ultracorto Lente de alcance ultracorto de 0,32:1	Pieza	NEC	NP44ML01LK	\$8,200.00	\$8,200.00
							Total(USD): \$61,947.85	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	150		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.40	\$210.00
2	15		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	\$15.60
3	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
4	7		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.68	\$25.76
5	4		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$13.00	\$52.00
6	1		Cable usb "c" a hdmi 1.8m/6ft Cable USB Tipo — C (M) a HDMI (M) de 6 pies (1,8 m)	Pieza	Kramer	C-USBC/HM-6	\$40.00	\$40.00
7	1		Cable usb "a" 1.8m/6ft "USB Tipo A Macho a Tipo A Macho. Tasa de Transferencia hasta 480Mbps"	Pieza	Kramer	C-USB/AA-6	\$5.00	\$5.00
8	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	\$9.00	\$18.00
9	18		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.00	\$72.00
10	1		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	Pieza	Liberty	DB9M	\$0.60	\$0.60
11	1		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	Pieza	Liberty	MHDTZK9K	\$5.05	\$5.05
12	3		Placa a pared frontal Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.95	\$2.85
13	3		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$12.24	\$36.72

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	8		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.54	\$12.32
15	3		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.15	\$3.45

Total(USD): \$655.35

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	\$200.00	\$200.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$700.00	\$700.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$1,000.00	\$1,000.00

Total(USD): \$1,900.00

Gran total de Town Hall: \$ 64,503.20 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Salas individuales

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de 55" TV SAMSUNG LED 55" AU8000 SMART, CRYSTAL 4K UHD, AirPlay 2 Google Assistant Amazon Alexa, HDMI x 3, USB x 2, Bluetooth, WiFi 5, Ethernet	Pieza	Samsung	UN55AU8000FXZX	\$620.00	\$620.00
2	1		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	\$160.00	\$160.00
3	1		Barra de videoconferencia Meeting Bar A20 integra la cámara web, el micrófono y las bocinas de la sala de conferencias en un sistema todo en uno.	Pieza	Yealink	MEETING BAR A20	\$1,990.00	\$1,990.00
4	1		Hub para videoconferencia Permite a los usuarios presentar el contenido de la PC en un sistema de videoconferencia Yealink. 1 puerto RJ45 de 100 Mbps (IEEE 802.3af, dúplex completo), 1 USB 2.0 tipo A, 1 USB 2.0 tipo C (con entrada de video DP), 1 entrada de video HDMI.	Pieza	Yealink	VCH51	\$0.00	\$0.00
5	1		Pod de presentación inalámbrica WPP20 se conecta a la red Wi-Fi 802.11ac de 5 GHz, se conecte el WPP20 a una computadora portátil a través del puerto USB universal para una conexión rápida con el sistema de videoconferencia.	Pieza	Yealink	WPP20	\$0.00	\$0.00
6	1		Inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	Pieza	Crestron	PWE-4803RU	\$82.80	\$82.80

Total(USD): \$2,852.80

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	20		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.40	\$28.00
2	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.68	\$3.68
3	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$13.00	\$13.00
4	1		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	\$23.69	\$23.69
5	4		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.00	\$16.00
6	2		Placa a pared frontal Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.95	\$1.90
7	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$12.24	\$24.48

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
8	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.54	\$4.62
9	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.15	\$1.15
							Total(USD):	\$116.52

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	\$150.00	\$150.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$80.00	\$80.00
3	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$70.00	\$70.00
							Total(USD):	\$300.00

Gran total de Salas individuales: \$ 3,269.32 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Inmersive room

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	3		Proyector de 3600 lumenes - 1080p Proyector Láser Inalámbrico PowerLite EB-750F Full HD 1080p de ultra corto alcance. Proyecta hasta 110" (16:6) o 120" (16:9) en diagonal.	Pieza	Epson	EB-750F	\$2,652.00	\$7,956.00
2	3		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	\$60.90	\$182.70
3	3		Columna ajustable de 0.6-0.9m/2-3ft Columna ajustable de 0.6-0.9m/2-3ft	Pieza	Chief	CMS0203W	\$120.34	\$361.02
4	3		Soporte a techo para proyector Soporte universal de nuevo diseño para adaptarse a la mayoría de los proyectores invertidos del mercado- Balanceo, cabeceo, preciso de la imagen del proyector, Conexión y desconexión rápida del proyector con un cómodo acceso a la lámpara y al filtro en la mayoría de los proyectores - Mantiene el registro cuando se desconecta y no afecta los ajustes preestablecidos	Pieza	Chief	RPAUW	\$180.00	\$540.00
5	3		Anillo decorativo para columna Este anillo de acabado decorativo realza visualmente las instalaciones - El anillo está articulado para abrir - Compatible con columnas de extensión CMS fijas y columnas CPA fijas	Pieza	Chief	CMA640W	\$15.40	\$46.20
6	2		Bocina a plafón 4" Bose Professional FreeSpace DS 40F 4.5 "40W altavoz pasivo (individual, blanco). Altavoz pasivo de montaje empotrado con un solo controlador de rango completo de 4.5 "y un patrón de cobertura cónico de 125 ° para reproducción inteligible de música de fondo / primer plano.	Pieza	Bose	DS 40F	\$147.29	\$294.58
7	1		Procesador de audio Presentamos el procesador de audio, video y control Q-SYS, 64 x 64 canales de audio en red (Q-LAN / AES67), hasta 2 instancias de VoIP, 1/2 unidad de rack de ancho.	Pieza	QSC	CORE NANO	\$1,470.00	\$1,470.00
8	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	\$300.00	\$300.00
9	5		Codificador de audio y video con procesamiento Procesador de Video y Audio Digital con 32x32 canales por Red, 2x2 audio analógico, 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	\$3,300.00	\$16,500.00
10	1		Amplificador 2 canales 60w lz y hz Amplificador clase D de 2 canales de 60W por canal a 8Ω, y 4Ω, 1 x 200W modo bridge 8Ω, y 4Ω. 1 x 250W a línea de 70 o 100V. Incluye herraje de montaje.	Pieza	QSC	SPA2-60	\$538.43	\$538.43
11	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	\$416.36	\$416.36
12	1		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 pixeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$1,483.79	\$1,483.79

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	1		Sistema de conferencia inalámbrica ClickShare CX-20. Full BYOD support. Colaboración remota. Tres niveles de comunicación: funciona con cualquier dispositivo y tecnología UC y con cualquier marca de periféricos con USB. Seguridad mejorada. Conexión y manejo Cloud. Incluye 1 botón de presentación. Funciona con el botón de presentación o con la App.	Pieza	Barco	CX-20	\$1,677.43	\$1,677.43
14	1		Extensor de audio QIO-ML2X2: Dos (2) entradas de mic/línea y dos (2) salidas de línea. Permite alimentación a través de Ethernet (PoE).	Pieza	QSC	QIO-ML2X2	\$0.00	\$0.00
Total(USD):							\$31,766.51	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	60		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.40	\$84.00
2	6		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	\$6.24
3	15		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	\$29.25
4	5		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.68	\$18.40
5	5		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$13.00	\$65.00
6	10		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.00	\$40.00
7	3		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	Pieza	Liberty	DB9M	\$0.60	\$1.80
8	3		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	Pieza	Liberty	MHDTZK9K	\$5.05	\$15.15
9	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.54	\$7.70
10	3		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.15	\$3.45
Total(USD):							\$270.99	

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

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$650.00	\$650.00
3	1		Servicio Sistema para procesamiento de blending en proyectores	Lote	Artcoustix	ART-SERV	\$6,000.00	\$6,000.00
4	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$200.00	\$200.00

Total(USD): \$7,650.00

Gran total de Immersive room: \$ 39,687.50 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala de consejo

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de 85" Q80B QLED 4K Smart TV, pantalla de 85", resolución 3,840 x 2,160, Frecuencia de refresco 120 Hz.	Pieza	Samsung	QN85Q60BAFXZ	\$3,000.00	\$3,000.00
2	1		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	\$160.00	\$160.00
3	1		Sistema de videoconferencia MVC860 es una solución de video integrada con cámara de videoconferencia con seguimiento ocular dual UVC86 4K, mini PC MCore y panel táctil MTouch II.	Kit	Yealink	MVC860	\$4,366.00	\$4,366.00
4	1		Pod de presentación inalámbrica WPP20 se conecta a la red Wi-Fi 802.11ac de 5 GHz, se conecte el WPP20 a una computadora portátil a través del puerto USB universal para una conexión rápida con el sistema de videoconferencia.	Pieza	Yealink	WPP20	\$0.00	\$0.00
5	2		Micrófono de expansión CPW90 es un micrófono de expansión inalámbrico, admite un rango de captación de voz de 360 grados en un radio de hasta 10 pies (3 metros).	Pieza	Yealink	CPW90	\$0.00	\$0.00
6	1		Extensor Yealink MVC-BYOD-Extender admite la transformación entre Microsoft Teams Rooms (MTR) y diferentes tipos de plataformas UC.	Pieza	Yealink	MVC-BYOD-EXTENDER	\$350.00	\$350.00
7	1		Barra de sonido Yealink Bocina, Alámbrico, 10W RMS, Negro, para Sistema de Conferencia.	Pieza	Yealink	MSPEAKER II	\$0.00	\$0.00
8	1		Hub rj45 proporciona 4 puertos 10/100/1000Mbps que admiten PoE compatible con 802.3af/at, con una fuente de alimentación PoE total de hasta 90 W.	Pieza	Yealink	RCH40	\$0.00	\$0.00

Total(USD): \$7,876.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	20		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.40	\$28.00
2	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.68	\$11.04
3	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$13.00	\$13.00
4	1		Cable usb "c" a hdmi 1.8m/6ft Cable USB Tipo — C (M) a HDMI (M) de 6 pies (1,8 m)	Pieza	Kramer	C-USBC/HM-6	\$40.00	\$40.00
5	1		Cable usb "a" 1.8m/6ft "USB Tipo A Macho a Tipo A Macho. Tasa de Transferencia hasta 480Mbps"	Pieza	Kramer	C-USBC/AA-6	\$5.00	\$5.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
6	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	\$9.00	\$9.00
7	4		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.00	\$16.00
8	2		Placa a pared frontal Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.95	\$1.90
9	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$12.24	\$24.48
10	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.54	\$4.62
11	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.15	\$1.15

Total(USD): \$154.19

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$300.00	\$600.00
2	2		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$100.00	\$200.00
3	2		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$150.00	\$300.00

Total(USD): \$1,100.00

Gran total de Sala de consejo: \$ 9,130.19 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Cafeteria

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Extensor de audio QIO-ML2X2: Dos (2) entradas de mic/línea y dos (2) salidas de línea. Permite alimentación a través de Ethernet (PoE).	Pieza	QSC	QIO-ML2X2	\$0.00	\$0.00
2	1		Pantalla de proyección 137" Interruptor de pared de tres posiciones estilo Decora. El respaldo negro estándar retiene el brillo proyectado. El soporte de montaje flotante opcional permite que la pantalla se monte en montantes de pared o techo y se alinee hacia la izquierda o hacia la derecha después de la instalación (se puede agregar chapa al soporte para que coincida con la carcasa)	Pieza	Da-Lite	70222L	\$1,700.00	\$1,700.00
3	1		Sistema de control de bajo voltaje Se puede usar solo con el interruptor de pared de 3 botones provisto y también proporciona relés de contacto seco para un controlador de terceros.	Kit	Da-Lite	40973	\$175.00	\$175.00
4	1		Sistema de videoconferencia Diseñado para salas extragrandes, el sistema Yealink MVC960 Microsoft Teams Rooms es una solución de video en paquete con sistema multicámara UVC86, mini PC MCore, panel táctil MTouch II y AVHub.	Kit	Yealink	MVC960	\$7,300.00	\$7,300.00
5	1		Proyector wuxga de 6500 lumenes Proyector profesional PA653U, resolución nativa 1920 x 1200 (WUXGA), relación de aspecto 16:10.	Pieza	NEC	PA653U	\$8,300.00	\$8,300.00
6	3		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	\$60.90	\$182.70
7	3		Columna ajustable de 0.6-0.9m/2-3ft Columna ajustable de 0.6-0.9m/2-3ft	Pieza	Chief	CMS0203W	\$120.34	\$361.02
8	3		Soporte a techo para proyector Soporte universal de nuevo diseño para adaptarse a la mayoría de los proyectores invertidos del mercado- Balanceo, cabeceo, preciso de la imagen del proyector, Conexión y desconexión rápida del proyector con un cómodo acceso a la lámpara y al filtro en la mayoría de los proyectores - Mantiene el registro cuando se desconecta y no afecta los ajustes preestablecidos	Pieza	Chief	RPAUW	\$180.00	\$540.00
9	3		Anillo decorativo para columna Este anillo de acabado decorativo realza visualmente las instalaciones - El anillo está articulado para abrir - Compatible con columnas de extensión CMS fijas y columnas CPA fijas	Pieza	Chief	CMA640W	\$15.40	\$46.20
10	1		Procesador de audio Presentamos el procesador de audio, video y control Q-SYS, 64 x 64 canales de audio en red (Q-LAN / AES67), hasta 2 instancias de VoIP, 1/2 unidad de rack de ancho.	Pieza	QSC	CORE NANO	\$1,470.00	\$1,470.00
11	2		Licencia qsc Licencia de canal de 32x32 Dante™ basada en software Q-SYS para Core 110f. 1.	Pieza	QSC	SL-DAN-32-P	\$588.28	\$1,176.56
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	\$300.00	\$300.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	0		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++	\$4,300.00	\$0.00
14	4		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	\$3,300.00	\$13,200.00
15	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	\$2,533.38	\$2,533.38
16	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	\$370.01	\$370.01
17	1		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 pixeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$1,483.79	\$1,483.79
18	1		Sistema de conferencia inalámbrica ClickShare CX-20. Full BYOD support. Colaboración remota. Tres niveles de comunicación: funciona con cualquier dispositivo y tecnología UC y con cualquier marca de periféricos con USB. Seguridad mejorada. Conexión y manejo Cloud. Incluye 1 botón de presentación. Funciona con el botón de presentación o con la App.	Pieza	Barco	CX-20	\$1,677.43	\$1,677.43
19	1		Extensor Yealink MVC-BYOD-Extender admite la transformación entre Microsoft Teams Rooms (MTR) y diferentes tipos de plataformas UC.	Pieza	Yealink	MVC-BYOD-EXTENDER	\$350.00	\$350.00
20	1		Pod de presentación inalámbrica WPP20 se conecta a la red Wi-Fi 802.11ac de 5 GHz, se conecte el WPP20 a una computadora portátil a través del puerto USB universal para una conexión rápida con el sistema de videoconferencia.	Pieza	Yealink	WPP20	\$0.00	\$0.00
21	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	\$248.26	\$1,986.08
22	3		Bocina a plafón 4" Bose Professional FreeSpace DS 40F 4.5 "40W altavoz pasivo (individual, blanco). Altavoz pasivo de montaje empotrado con un solo controlador de rango completo de 4.5 "y un patrón de cobertura cónico de 125 ° para reproducción inteligible de música de fondo / primer plano.	Pieza	Bose	DS 40F	\$147.29	\$441.87
23	1		Estación de carga para 4 canales Estación de carga para 4 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS4	\$1,424.18	\$1,424.18
24	1		Transmisor bodypack Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	Pieza	Shure	MXW1/O	\$543.01	\$543.01
25	1		Micrófono lavalier cardioide Micrófono lavalier subminiatura con conector TQG	Pieza	Shure	MX150B/C-TQG	\$400.00	\$400.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
26	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	\$536.02	\$1,072.04
27	1		Transmisor-receptor 4 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	\$2,722.00	\$2,722.00
Total(USD):							\$49,755.27	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	150		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.40	\$210.00
2	15		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	\$15.60
3	180		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	\$351.00
4	7		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.68	\$25.76
5	4		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$13.00	\$52.00
6	1		Cable usb "c" a hdmi 1.8m/6ft Cable USB Tipo — C (M) a HDMI (M) de 6 pies (1,8 m)	Pieza	Kramer	C-USBC/HM-6	\$40.00	\$40.00
7	1		Cable usb "a" 1.8m/6ft "USB Tipo A Macho a Tipo A MAcho. Tasa de Transferencia hasta 480Mbps"	Pieza	Kramer	C-USB/AA-6	\$5.00	\$5.00
8	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	\$9.00	\$18.00
9	18		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.00	\$72.00
10	1		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	Pieza	Liberty	DB9M	\$0.60	\$0.60
11	1		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	Pieza	Liberty	MHDTZK9K	\$5.05	\$5.05
12	3		Placa a pared frontal Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.95	\$2.85

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	3		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$12.24	\$36.72
14	8		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.54	\$12.32
15	3		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.15	\$3.45

Total(USD): \$850.35

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$700.00	\$700.00
2	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$250.00	\$250.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$1,000.00	\$1,000.00

Total(USD): \$1,950.00

Gran total de Cafeteria: \$ 52,555.62 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Project Lab

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Carrito móvil y pantalla táctil de 65" Yealink Meeting Board65 pantalla táctil de colaboración de 65 pulgadas, cámara 4K, arreglos de micrófonos, altavoces y Microsoft Teams integrado.	Kit	Yealink	MEETINGBOARD 65	\$3,787.00	\$3,787.00
							Total(USD): \$3,787.00	

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	\$20.00	\$20.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$150.00	\$150.00
3	1		Configuración Configuración de equipos	Lote	Artcoustix	ART-CONF	\$80.00	\$80.00
							Total(USD): \$250.00	

Gran total de Project Lab: \$ 4,037.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Lobby

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Monitor 55" Pantalla Comercial 54.6", 4K Ultra HD, Negro. Diagonal de la pantalla: 138.7 cm (54.6"). Resolución de la pantalla: 3840 x 2160 Pixeles. Tipo HD: 4K Ultra HD. Número de puertos HDMI: 3	Pieza	Samsung	LH55QMREBGCXGO	\$1,230.78	\$4,923.12
2	4		Soporte para videowall 42" - 80" Sistema de montaje de video wall horizontal. Color negro. Ajuste manual de altura± 1 ". Compatibilidad de patrón de montaje (versiones universales)200 x 100 - 700 x 400 mm. Inclinación+ 4.0 °, -2.5 °. Tamaños de pantalla típicos 42 - 80 ". Capacidad de peso150 lbs (68 kg)	Pieza	Chief	LVS1U	\$748.97	\$2,995.88
3	1		Reproductor de señalización digital Reproductor de señalización digital	Pieza	Brightsign	XT1144	\$917.19	\$917.19
							Total(USD):	\$8,836.19

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$13.00	\$13.00
2	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.68	\$3.68
							Total(USD):	\$16.68

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	\$150.00	\$150.00
2	1		Configuración Configuración de equipos	Lote	Artcoustix	ART-CONF	\$100.00	\$100.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$600.00	\$600.00
							Total(USD):	\$850.00

Gran total de Lobby: \$ 9,702.87 USD