

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala Harp Calderoni	Videoconferencia + microfonía + control	1	\$931,996.86 MXN	\$931,996.86 MXN
2	Sala de Honor	Videoconferencia + microfonía + control	1	\$931,996.86 MXN	\$931,996.86 MXN
3	Sala 705	Videoconferencia + microfonía + control	1	\$931,996.86 MXN	\$931,996.86 MXN
				SUB-TOTAL (MXN)	\$2,795,990.58 MXN

SubTotal (MXN): **\$2,795,990.58 MXN**
Descuento (MXN 3%): **\$83,879.72 MXN**

Total Final (MXN): \$ 2,712,110.86 MXN

NOTA: ESTOS PRECIOS NO INCLUYEN EL 16% DE I.V.A.

CONDICIONES DE VENTA

Moneda
Los precios están cotizados en LAB México, expresado en moneda nacional.

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.

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 deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

Fianzas
En caso de requerir de alguna fianza, se cotizará por separado.

Tiempo de entrega
Tiempo de entrega de entre 8 y 16 semanas, sin embargo los equipos lutron será de 35 semanas una vez recibida la oc y pago de anticipo.

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.

Ingeniería en audio y video profesional

Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016

Proyecto: Salas de consejo

Folio: 1424

CLIENTE: GENTERA

Atentamente:

Héctor Vázquez Sánchez Aldana

hvazquez@artcoustix.com

Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Harp Calderoni

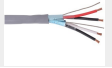
Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		Pantalla de 70" Pantalla UHD LED de 70" smart TV * Resolución 3,840 x 2,160 * 3 entradas de HDMI * 1 entrada USB * Ethernet LAN (OPCIONAL)	Pieza	Samsung	UN70AU7000FXZ	\$18,653.38	\$37,306.76
2	1		Pantalla de 55" Pantalla Tamaño de la pantalla 55" - Resolución 3,840 x 2,160 - Motor de imágenes Crystal Processor 4K - HDMI 3 - USB 1. (OPCIONAL)	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZ	\$10,674.62	\$10,674.62
3	1		Procesador de audio Procesador de audio digital de 8 entradas, 8 salidas y 8 canales configurables como entradas o salidas, conexión por USB, puertos Analógico POTS y VoIP, puerto GPIO y ethernet, 1RU.	Pieza	QSC	CORE 110F	\$60,093.22	\$60,093.22
4	1		Licencia qsc Licencia QSC SL-DAN-16-P 16x16. Licencia de 16 x 16 canales Dante ™ basada en software Q-SYS para Core 110f perpetua	Pieza	QSC	SL-DAN-16-P	\$7,873.31	\$7,873.31
5	1		licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110. perpetua	Pieza	QSC	SL-QUD-110-P	\$3,172.27	\$3,172.27
6	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$6,328.15	\$6,328.15
7	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++	\$49,935.33	\$49,935.33
8	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	\$9,040.38	\$9,040.38
9	1		Computadora de escritorio Computadora Dell OptiPlex 7070, Intel Core i5-9500T 2.20GHz, 8GB, 1TB, Windows 10 Pro 64-bit (2019)	Pieza	Dell	7070 I5	\$18,750.00	\$18,750.00
10	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	\$65,435.15	\$261,740.60
11	1		Amplificador 4 canales Tecnología FlexAmp - Cada pareja de canales comparte una potencia de 400W. Selector de carga para manejar 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal.	Pieza	QSC	MP-A40V	\$31,640.93	\$31,640.93
12	2		Micrófono lineal para mesa, muro, plafon o colgante de 2 pies Micrófono lineal MXA710 de 2FT. Tecnología Steerable Coverage ™ para capturar audio en cualquier lugar de la habitación (hasta 4 lóbulos con una matriz de 2 pies, 8 lóbulos con un Matriz de 4 pies)	Pieza	Shure	MXA710W-2FT	\$47,924.87	\$95,849.74
13	2		Kit de montaje y suspensión en techo Permite que el conjunto lineal MXA710 se monte a ras de una mesa, pared o superficie de techo duro para mejorar su aspecto y mantener el rendimiento acústico.	Pieza	Shure	A710-FM-2FT	\$4,754.05	\$9,508.10
14	4		Bocina a plafon 8" Altavoces de techo Bose Professional EdgeMax. Dispersión nominal Vertical de 75° y Horizontal de 180°. Rango de frecuencia (-10 dB) 45 Hz – 20 kHz	Pieza	Bose	EM180	\$12,810.75	\$51,243.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
15	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	\$75,133.01	\$75,133.01
16	1		Soporte a pared para cámara Soporte de pared Vaddio para cámaras ConferenceSHOT 10 y ConferenceSHOT FX.	Pieza	Vaddio	535-2000-244	\$1,856.71	\$1,856.71
17	1		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 píxeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$30,704.08	\$30,704.08
18	1		Logitech tap Controlador táctil para el intercambio de contenido inalámbrico y a través de HDMI. * Compatibilidad con soluciones para salas - Google Meet™ - Microsoft Teams Rooms en Windows1 - GoToRoom - Pexip™ Room. * Pantalla táctil de 10,1" en diagonal de 1280x800 píxeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$24,245.00	\$24,245.00
19	1		Control de iluminación Unidad de control para 6 zonas. control de múltiples grupos de luminarias o cortinas. Tipo de montaje Pared,	Pieza	Lutron	QSGRJ-6P-WH	\$71,057.88	\$71,057.88
20	1		Interface de control Admite RS232, TCP/IP sobre Ethernet y dispositivos de terceros para controlar y monitorear un sistema QS, integración con pantallas táctiles, PC, sistemas A/V u otros sistemas y dispositivos digitales.	Pieza	Lutron	QSE-CI-NWK-E	\$25,540.38	\$25,540.38

Total(MXN): \$881,693.47

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$212.43
2	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	\$166.90	\$166.90
3	1		Cable usb "a" a "b" 4.6m/15ft 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-15	\$273.11	\$273.11
4	4		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	\$261.17	\$1,044.68
5	2		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	\$1,218.66	\$2,437.32
6	80		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$20.43	\$1,634.40

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
7	60		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	\$19.22	\$1,153.20
8	220		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$5,964.20
9	12		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$84.16	\$1,009.92
10	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$110.25
11	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$147.70
12	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	\$52.05	\$208.20
13	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$941.08
								Total(MXN): \$15,303.39

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Misláneos de instalación Misláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$2,000.00	\$2,000.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$15,000.00	\$15,000.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$18,000.00	\$18,000.00
								Total(MXN): \$35,000.00

Gran total de Sala Harp Calderoni: \$ 931,996.86 MXN

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de Honor

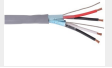
Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		Pantalla de 70" Pantalla UHD LED de 70" smart TV * Resolución 3,840 x 2,160 * 3 entradas de HDMI * 1 entrada USB * Ethernet LAN (OPCIONAL)	Pieza	Samsung	UN70AU7000FXZ	\$18,653.38	\$37,306.76
2	1		Pantalla de 55" Pantalla Tamaño de la pantalla 55" - Resolución 3,840 x 2,160 - Motor de imágenes Crystal Processor 4K - HDMI 3 - USB 1. (OPCIONAL)	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZ	\$10,674.62	\$10,674.62
3	1		Procesador de audio Procesador de audio digital de 8 entradas, 8 salidas y 8 canales configurables como entradas o salidas, conexión por USB, puertos Analógico POTS y VoIP, puerto GPIO y ethernet, 1RU.	Pieza	QSC	CORE 110F	\$60,093.22	\$60,093.22
4	1		Licencia qsc Licencia QSC SL-DAN-16-P 16x16. Licencia de 16 x 16 canales Dante ™ basada en software Q-SYS para Core 110f perpetua	Pieza	QSC	SL-DAN-16-P	\$7,873.31	\$7,873.31
5	1		licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110. perpetua	Pieza	QSC	SL-QUD-110-P	\$3,172.27	\$3,172.27
6	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$6,328.15	\$6,328.15
7	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++	\$49,935.33	\$49,935.33
8	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	\$9,040.38	\$9,040.38
9	1		Computadora de escritorio Computadora Dell OptiPlex 7070, Intel Core i5-9500T 2.20GHz, 8GB, 1TB, Windows 10 Pro 64-bit (2019)	Pieza	Dell	7070 I5	\$18,750.00	\$18,750.00
10	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	\$65,435.15	\$261,740.60
11	1		Amplificador 4 canales Tecnología FlexAmp - Cada pareja de canales comparte una potencia de 400W. Selector de carga para manejar 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal.	Pieza	QSC	MP-A40V	\$31,640.93	\$31,640.93
12	2		Micrófono lineal para mesa, muro, plafon o colgante de 2 pies Micrófono lineal MXA710 de 2FT. Tecnología Steerable Coverage ™ para capturar audio en cualquier lugar de la habitación (hasta 4 lóbulos con una matriz de 2 pies, 8 lóbulos con un Matriz de 4 pies)	Pieza	Shure	MXA710W-2FT	\$47,924.87	\$95,849.74
13	2		Kit de montaje y suspensión en techo Permite que el conjunto lineal MXA710 se monte a ras de una mesa, pared o superficie de techo duro para mejorar su aspecto y mantener el rendimiento acústico.	Pieza	Shure	A710-FM-2FT	\$4,754.05	\$9,508.10
14	4		Bocina a plafon 8" Altavoces de techo Bose Professional EdgeMax. Dispersión nominal Vertical de 75° y Horizontal de 180°. Rango de frecuencia (-10 dB) 45 Hz – 20 kHz	Pieza	Bose	EM180	\$12,810.75	\$51,243.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
15	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	\$75,133.01	\$75,133.01
16	1		Soporte a pared para cámara Soporte de pared Vaddio para cámaras ConferenceSHOT 10 y ConferenceSHOT FX.	Pieza	Vaddio	535-2000-244	\$1,856.71	\$1,856.71
17	1		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 píxeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$30,704.08	\$30,704.08
18	1		Logitech tap Controlador táctil para el intercambio de contenido inalámbrico y a través de HDMI. * Compatibilidad con soluciones para salas - Google Meet™ - Microsoft Teams Rooms en Windows1 - GoToRoom - Pexip™ Room. * Pantalla táctil de 10,1" en diagonal de 1280x800 píxeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$24,245.00	\$24,245.00
19	1		Control de iluminación Unidad de control para 6 zonas. control de múltiples grupos de luminarias o cortinas. Tipo de montaje Pared,	Pieza	Lutron	QSGRJ-6P-WH	\$71,057.88	\$71,057.88
20	1		Interface de control Admite RS232, TCP/IP sobre Ethernet y dispositivos de terceros para controlar y monitorear un sistema QS, integración con pantallas táctiles, PC, sistemas A/V u otros sistemas y dispositivos digitales.	Pieza	Lutron	QSE-CI-NWK-E	\$25,540.38	\$25,540.38

Total(MXN): \$881,693.47

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$212.43
2	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	\$166.90	\$166.90
3	1		Cable usb "a" a "b" 4.6m/15ft 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-15	\$273.11	\$273.11
4	4		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	\$261.17	\$1,044.68
5	2		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	\$1,218.66	\$2,437.32
6	80		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$20.43	\$1,634.40

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
7	60		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	\$19.22	\$1,153.20
8	220		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$5,964.20
9	12		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$84.16	\$1,009.92
10	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$110.25
11	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$147.70
12	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	\$52.05	\$208.20
13	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$941.08
								Total(MXN): \$15,303.39

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$2,000.00	\$2,000.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$15,000.00	\$15,000.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$18,000.00	\$18,000.00
								Total(MXN): \$35,000.00

Gran total de Sala de Honor: \$ 931,996.86 MXN

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala 705

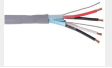
Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		Pantalla de 70" Pantalla UHD LED de 70" smart TV * Resolución 3,840 x 2,160 * 3 entradas de HDMI * 1 entrada USB * Ethernet LAN (OPCIONAL)	Pieza	Samsung	UN70AU7000FXZ	\$18,653.38	\$37,306.76
2	1		Pantalla de 55" Pantalla Tamaño de la pantalla 55" - Resolución 3,840 x 2,160 - Motor de imágenes Crystal Processor 4K - HDMI 3 - USB 1. (OPCIONAL)	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZ	\$10,674.62	\$10,674.62
3	1		Procesador de audio Procesador de audio digital de 8 entradas, 8 salidas y 8 canales configurables como entradas o salidas, conexión por USB, puertos Analógico POTS y VoIP, puerto GPIO y ethernet, 1RU.	Pieza	QSC	CORE 110F	\$60,093.22	\$60,093.22
4	1		Licencia qsc Licencia QSC SL-DAN-16-P 16x16. Licencia de 16 x 16 canales Dante ™ basada en software Q-SYS para Core 110f perpetua	Pieza	QSC	SL-DAN-16-P	\$7,873.31	\$7,873.31
5	1		licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110. perpetua	Pieza	QSC	SL-QUD-110-P	\$3,172.27	\$3,172.27
6	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$6,328.15	\$6,328.15
7	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++	\$49,935.33	\$49,935.33
8	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	\$9,040.38	\$9,040.38
9	1		Computadora de escritorio Computadora Dell OptiPlex 7070, Intel Core i5-9500T 2.20GHz, 8GB, 1TB, Windows 10 Pro 64-bit (2019)	Pieza	Dell	7070 I5	\$18,750.00	\$18,750.00
10	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	\$65,435.15	\$261,740.60
11	1		Amplificador 4 canales Tecnología FlexAmp - Cada pareja de canales comparte una potencia de 400W. Selector de carga para manejar 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal.	Pieza	QSC	MP-A40V	\$31,640.93	\$31,640.93
12	2		Micrófono lineal para mesa, muro, plafon o colgante de 2 pies Micrófono lineal MXA710 de 2FT. Tecnología Steerable Coverage ™ para capturar audio en cualquier lugar de la habitación (hasta 4 lóbulos con una matriz de 2 pies, 8 lóbulos con un Matriz de 4 pies)	Pieza	Shure	MXA710W-2FT	\$47,924.87	\$95,849.74
13	2		Kit de montaje y suspensión en techo Permite que el conjunto lineal MXA710 se monte a ras de una mesa, pared o superficie de techo duro para mejorar su aspecto y mantener el rendimiento acústico.	Pieza	Shure	A710-FM-2FT	\$4,754.05	\$9,508.10
14	4		Bocina a plafon 8" Altavoces de techo Bose Professional EdgeMax. Dispersión nominal Vertical de 75° y Horizontal de 180°. Rango de frecuencia (-10 dB) 45 Hz – 20 kHz	Pieza	Bose	EM180	\$12,810.75	\$51,243.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
15	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	\$75,133.01	\$75,133.01
16	1		Soporte a pared para cámara Soporte de pared Vaddio para cámaras ConferenceSHOT 10 y ConferenceSHOT FX.	Pieza	Vaddio	535-2000-244	\$1,856.71	\$1,856.71
17	1		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 píxeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$30,704.08	\$30,704.08
18	1		Logitech tap Controlador táctil para el intercambio de contenido inalámbrico y a través de HDMI. * Compatibilidad con soluciones para salas - Google Meet™ - Microsoft Teams Rooms en Windows1 - GoToRoom - Pexip™ Room. * Pantalla táctil de 10,1" en diagonal de 1280x800 píxeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$24,245.00	\$24,245.00
19	1		Control de iluminación Unidad de control para 6 zonas. control de múltiples grupos de luminarias o cortinas. Tipo de montaje Pared,	Pieza	Lutron	QSGRJ-6P-WH	\$71,057.88	\$71,057.88
20	1		Interface de control Admite RS232, TCP/IP sobre Ethernet y dispositivos de terceros para controlar y monitorear un sistema QS, integración con pantallas táctiles, PC, sistemas A/V u otros sistemas y dispositivos digitales.	Pieza	Lutron	QSE-CI-NWK-E	\$25,540.38	\$25,540.38

Total(MXN): \$881,693.47

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$212.43
2	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	\$166.90	\$166.90
3	1		Cable usb "a" a "b" 4.6m/15ft 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-15	\$273.11	\$273.11
4	4		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	\$261.17	\$1,044.68
5	2		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	\$1,218.66	\$2,437.32
6	80		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$20.43	\$1,634.40

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
7	60		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	\$19.22	\$1,153.20
8	220		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$5,964.20
9	12		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$84.16	\$1,009.92
10	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$110.25
11	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$147.70
12	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	\$52.05	\$208.20
13	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$941.08
								Total(MXN): \$15,303.39

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$2,000.00	\$2,000.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$15,000.00	\$15,000.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$18,000.00	\$18,000.00
								Total(MXN): \$35,000.00

Gran total de Sala 705: \$ 931,996.86 MXN