

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Main Café	Audio y Video	1	\$868,567.14 MXN	\$868,567.14 MXN
2	Training Room	Audio y Video	1	\$713,072.14 MXN	\$713,072.14 MXN
3	Meeting Room Poly	Salas 16-01, 16-02, 16-03, 16-04, 16-05, 16-06, 16-07, 16-08, 16-09, 16-10, 16-11, 17-01, 17-02, 17-03, 17-04, 17-05, 17-06, 17-07, 17-08, 17-09, 17-10, 17-11, 17-12, 18-01, 18-02, 18-03, 18-04, 18-05, 18-06, 18-07, 18-08, 18-09	32	\$53,892.16 MXN	\$1,724,549.12 MXN
4	Meeting Room Meetup	Salas 16-01, 17-01, 18-02, 18-03	4	\$116,681.58 MXN	\$466,726.32 MXN
5	Meeting Room Meetup 16-02	Audio & Video	1	\$110,530.43 MXN	\$110,530.43 MXN
6	Meeting Room Rally	Salas 16-01, 17-02, 18-01	3	\$325,152.87 MXN	\$975,458.61 MXN
7	Sala Director MeetUp	Sala 18-01	1	\$97,152.75 MXN	\$97,152.75 MXN
8	Meeting Room Rally 18-02	Sala 18-02	1	\$174,097.16 MXN	\$174,097.16 MXN
9	Pantallas 55"	Salas 16-01-55", 18-01-55"	2	\$71,976.16 MXN	\$143,952.32 MXN
10	Pasillo Entrada	Sala 18-01-75"	1	\$31,958.47 MXN	\$31,958.47 MXN
11	Recepción Portrait	Sala 18-02-55"	1	\$35,891.99 MXN	\$35,891.99 MXN
12	Sala de 8 Personas 17-00	Reservado	1	\$15,027.45 MXN	\$15,027.45 MXN

SUB-TOTAL (MXN) \$5,356,983.90 MXN

Total Final (MXN): \$ 5,356,983.90 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 sería del 60% de anticipo, 20 % contra avance de obra e estimaciones, y 20% al finalizar la obra.

Validez de la oferta

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

Horario de Entrega

Los horarios de entrega serán de lunes a viernes de 9 am a 6 pm.

Lugar de Entrega

El equipo es puesto en el sitio.

Exclusiones 5

- Trabajos de albañilería
- Instalaciones eléctricas
- Nodos de Red
- Canalizaciones
- 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.

Autorización

Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

Garantía:

1 año en equipos, (en lámparas de repuesto, cables o consumibles no hay garantía).

Tiempos de entrega:

El tiempo de entrega de los equipos es 4 a 16 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y anticipo previamente acordado.

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

Precios sujetos a cambio sin previo aviso.

Fianzas:

No se incluye ningún trámite de fianzas, de requerirse se adicionará el costo de estos trámites.

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:

Gilberto Aparicio Morales

gaparicio@artcoustix.com

Coordinador de Ingeniería y proyectos

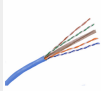
Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	4		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.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZ	\$13,186.72	\$52,746.88
2	1		Procesador de audio dante Servidor Tesira Forté. DSP de E/S fijas con 12 entradas análogas con Cancelación de Eco Acústico (AEC, Algoritmo Sona™ de Biamp), 8 salidas análogas, conexión USB con 8 canales de audio configurables, 32 x 32 canales Dante™ una interfaz de telefonía VoIP y una interfaz telefónica analógica.	Pieza	Biamp	TESIRAFORTE DAN VT	\$83,567.70	\$83,567.70
3	2		Micrófono lavalier cardioide Micrófono lavalier cardioide TQG de cápsula intercambiable con pinza de corbata y paravientos de gomaespuma. Dispone de un amplio rango dinámico y una respuesta en frecuencia para conseguir una reproducción precisa del sonido y una inmunidad mejorada al ruido.	Pieza	Shure	WL185	\$2,378.44	\$4,756.88
4	2		Transmisor bodypack Respuesta en frecuencia plana de 20 Hz a 20 kHz (la respuesta real dependerá del micrófono). Más de 120 dB de rango dinámico. No es necesario realizar ajustes de ganancia en el transmisor. Encriptación AES de 256 bits para una transmisión segura. Hasta 9 horas de uso continuo con 2 baterías alcalinas. La batería recargable opcional de iones de litio Shure ofrece hasta 10 horas de uso continuado e informa del tiempo restante de uso en horas y minutos.	Pieza	Shure	QLXD1	\$7,057.24	\$14,114.48
5	2		Microfono de mano inalámbrico QLXD2/SM58 Transmisor de mano QLXD2 con cápsula SM58	Pieza	Shure	QLXD2/SM58	\$8,433.68	\$16,867.36
6	2		Antena para sistema de micrófonos Shure UA864US Antena de banda ancha montada en la pared (470-698 MHz)	Pieza	Shure	UA864US	\$9,617.95	\$19,235.90
7	4		Receptor digital de micrófono Receptor digital, ½ Rack, con red Ethernet para monitoreo y control, salidas ¼" y XLR.	Pieza	Shure	QLXD4	\$13,347.55	\$53,390.20
8	16		Bocina a muro de 4.5" Altavoz para montaje en superficie Bose FreeSpace FS4SE. Transductor de rango completo de 4.5", rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V	Par	Bose	FS4SE	\$0.00	\$0.00
9	1		Pantalla de control de 7" Pantalla táctil de 7 pulgadas, Negro liso. Relación de aspecto 16:10 WXGA - Resolución 1280 x 800 píxeles	Pieza	Crestron	TSS-770-B-S	\$20,828.81	\$20,828.81
10	1		Procesador de control Un sistema de control montable en rack con un potente motor de control de la serie 4 y numerosos puertos de control integrados.	Pieza	Crestron	CP4	\$32,044.32	\$32,044.32
11	1		Switcher hdmi 8x8 Matriz de conmutación 8x8 4K HDR HDCP 2.2 con enrutamiento de audio analógico y digital	Pieza	Kramer	VS-88H2A	\$100,429.81	\$100,429.81
12	2		Amplificador 2 canales 120w hz FreeSpace IZA 2120-HZ. Respuesta frecuente 55 Hz - 20 kHz (+ 0 / -3 dB, @ 1 W referencia 1 kHz) . Potencia del amplificador 2 x 120 W @ 70 / 100V. THD + N ≤ 0.3% (a potencia nominal). Gama dinámica 88 dB. Ecualizador de altavoz incorporado . Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, DS 16, DS 40 y DS 100. Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas Entrada de voice: 1 micrófono / línea balanceada Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-HZ	\$13,057.25	\$26,114.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
13	1		Distribuidor de antenas Sistema de distribución de antena con divisor de antenas activo, 4 salidas RF y 1 puerto de conexión en cascada. Disponible en varias opciones de bandas de frecuencia.	Pieza	Shure	UA844SWB	\$10,086.07	\$10,086.07
14	1		Transmisor de pared hdmi hdbase t 1 gang Placa de pared para formar un extensor de señal punto a punto para señales HDMI®. La familia de productos DM Lite ofrece una solución muy simple y versátil para extender señales de video HD, UHD, 2K y 4K, con audio estéreo o de sonido envolvente, a través de un solo cable CAT5e (o mejor). Se admite una longitud de cable de hasta 230 pies (70 m) para señales HD 1080p, WUXGA y 2K, o hasta 130 pies (40 m) para UHD y 4K. [1]	Pieza	Crestron	HD-TX-101-C-1G-EBT	\$6,088.42	\$6,088.42
15	4		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	\$2,807.32	\$11,229.28
16	1		Conmutador poe de 5 puertos Conmutador Ethernet no administrado de 5 puertos * Todos los puertos admiten 1000Base-T Gigabit Ethernet * Proporciona PoE (802.3af) en 4 puertos * Auto-negociación y auto MDI / MDIX * Recinto de metal resistente * Montaje en superficie o en riel de rack	Pieza	Crestron	CEN-SW-POE-5	\$6,408.86	\$6,408.86
17	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	\$1,894.74	\$3,789.48
18	6		Transmisor de video hdmi por utp DM Lite - Transmisor HDMI® sobre CATx, montaje en superficie	Pieza	Crestron	HD-TX-101-CE	\$5,301.88	\$31,811.28
19	7		Receptor de video hdmi por utp DM Lite - Receptor HDMI® sobre CATx, montaje en superficie	Pieza	Crestron	HD-RX-101-CE	\$5,301.88	\$37,113.16
20	2		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	\$1,056.01	\$2,112.02
21	2		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	\$221.11	\$442.22
22	2		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406W	\$2,080.05	\$4,160.10
23	2		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	\$2,508.12	\$5,016.24
24	2		Proyector wuxga 6000 lumen Tecnología de proyección 3LCD tecnología - Resolución nativa 1920 x 1200 (WUXGA) - Relación de aspecto 16:10 - Ratio de contraste 1 600000:1 Brillo 1 6000 ANSI Lumen.	Pieza	NEC	P605UL	\$101,041.57	\$202,083.14
25	2		Relevador y control ir Control remoto de infrarrojo (IR). Control para pantallas de proyección eléctricas.	Pieza	Artlight	ART-CIRKITV1	\$1,896.56	\$3,793.12
26	2		Pantalla de proyección 120" Pantalla eléctrica premium 120", 4:3 72" x 96".	Pieza	Artlight	ART-EPI072096V1	\$8,253.84	\$16,507.68

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
27	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	\$10,924.20	\$10,924.20
								Total(MXN): \$775,662.11

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	14		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28' con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$207.36	\$2,903.04
2	350		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	\$14.77	\$5,169.50
3	20		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$582.60
4	8		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$1,806.16
5	8		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	\$49.97	\$399.76
6	2		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	\$98.12	\$196.24
7	2		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	\$11.73	\$23.46
8	4		Conector xlr hembra Conector XLR de tres pines, hembra. Terminación para soldadura para cables calibre 22-26 AWG. Fabricado en níquel con contacto de plata.	Pieza	Neutrik	NC3FXX	\$141.61	\$566.44
9	420		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$19.62	\$8,240.40
10	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$213.83
11	6		Emisor infrarojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$910.35	\$5,462.10
12	2		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$6.88	\$13.76
13	50		Cable utp cat6 Cable UTP CAT. 6 CMR Bobina 1000FT Color azul Hubbell	Metro	Hubbell	C6RRMB	\$22.33	\$1,116.50
14	8		Conector rj45 cat5e blindado 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil. Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-LSE	\$41.27	\$330.16

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
15	280		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$26.91	\$7,534.80
16	2		Cable coaxial bnc a bnc 30m Cable coaxial de BNC a BNC, de 30 m de longitud.	Pieza	Shure	UA8100	\$5,742.08	\$11,484.16
17	2		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$141.62
18	10		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$220.50
								Total(MXN): \$46,405.03

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	\$1,500.00	\$1,500.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$20,000.00	\$20,000.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$25,000.00	\$25,000.00
								Total(MXN): \$46,500.00

Gran total de Main Café: \$ 868,567.14 MXN

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		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	\$221.11	\$221.11
2	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	\$1,894.74	\$3,789.48
3	2		Ipad de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$28,014.90
4	8		Bocina a plafón 4" Bocina de rango completo de 4.5", rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V- Resistente a la intemperie y diseñado para instalarlo en áreas exteriores con humedad.	Pieza	Bose	FS4CE	\$1,278.74	\$10,229.92
5	1		Micrófono lavalier cardioide Micrófono lavalier cardioide TQG de cápsula intercambiable con pinza de corbata y paravientos de gomaespuma. Dispone de un amplio rango dinámico y una respuesta en frecuencia para conseguir una reproducción precisa del sonido y una inmunidad mejorada al ruido.	Pieza	Shure	WL185	\$2,378.44	\$2,378.44
6	1		Transmisor bodypack Respuesta en frecuencia plana de 20 Hz a 20 kHz (la respuesta real dependerá del micrófono). Más de 120 dB de rango dinámico. No es necesario realizar ajustes de ganancia en el transmisor. Encriptación AES de 256 bits para una transmisión segura. Hasta 9 horas de uso continuo con 2 baterías alcalinas. La batería recargable opcional de iones de litio Shure ofrece hasta 10 horas de uso continuado e informa del tiempo restante de uso en horas y minutos.	Pieza	Shure	QLXD1	\$7,057.24	\$7,057.24
7	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	\$10,924.20	\$10,924.20
8	1		Microfono de mano inalámbrico QLXD2/SM58 Transmisor de mano QLXD2 con cápsula SM58	Pieza	Shure	QLXD2/SM58	\$8,433.68	\$8,433.68
9	2		Receptor digital de micrófono Receptor digital, ½ Rack, con red Ethernet para monitoreo y control, salidas ¼" y XLR.	Pieza	Shure	QLXD4	\$13,347.55	\$26,695.10
10	2		Divisor pasivo de antena Kit de 2 divisores de señal de antenas para dos receptores UHF, con paso de CD para 1 antena activa.	Kit	Shure	UA221	\$3,288.79	\$6,577.58
11	2		Antena para sistema de micrófonos Shure UA864US Antena de banda ancha montada en la pared (470-698 MHz)	Pieza	Shure	UA864US	\$9,617.95	\$19,235.90
12	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	\$57,958.95	\$57,958.95

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
13	2		Amplificador 2 canales 120w hz FreeSpace IZA 2120-HZ. Respuesta frecuente 55 Hz - 20 kHz (+ 0 / -3 dB, @ 1 W referencia 1 kHz) . Potencia del amplificador 2 x 120 W @ 70 / 100V. THD + N ≤ 0.3% (a potencia nominal). Gama dinámica 88 dB. Ecualizador de altavoz incorporado . Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, DS 16, DS 40 y DS 100. Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas Entrada de voice: 1 micrófono / línea balanceada Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-HZ	\$13,057.25	\$26,114.50
14	2		Pantalla de control de 7" Pantalla táctil de 7 pulgadas, Negro liso. Relación de aspecto 16:10 WXGA - Resolución 1280 x 800 píxeles	Pieza	Crestron	TSS-770-B-S	\$20,828.81	\$41,657.62
15	2		Proyector wuxga 6000 lumenes Tecnología de proyección 3LCD tecnología - Resolución nativa 1920 x 1200 (WUXGA) - Relación de aspecto 16:10 - Ratio de contraste 1 600000:1 Brillo 1 6000 ANSI Lumen.	Pieza	NEC	P605UL	\$101,041.57	\$202,083.14
16	1		Procesador de audio dante Servidor Tesira Forté. DSP de E/S fijas con 12 entradas analógicas con Cancelación de Eco Acústico (AEC, Algoritmo Sona™ de Biamp), 8 salidas analógicas, conexión USB con 8 canales de audio configurables, 32 x 32 canales Dante™ una interfaz de telefonía VoIP y una interfaz telefónica analógica.	Pieza	Biamp	TESIRAFORTE DAN VT	\$83,567.70	\$83,567.70
17	1		Conmutador poe de 5 puertos Conmutador Ethernet no administrado de 5 puertos * Todos los puertos admiten 1000Base-T Gigabit Ethernet * Proporciona PoE (802.3af) en 4 puertos * Auto-negociación y auto MDI / MDIX * Recinto de metal resistente * Montaje en superficie o en riel de rack	Pieza	Crestron	CEN-SW-POE-5	\$6,408.86	\$6,408.86
18	2		Transmisor de video hdmi por utp DM Lite - Transmisor HDMI® sobre CATx, montaje en superficie	Pieza	Crestron	HD-TX-101-CE	\$5,301.88	\$10,603.76
19	4		Receptor de video hdmi por utp DM Lite - Receptor HDMI® sobre CATx, montaje en superficie	Pieza	Crestron	HD-RX-101-CE	\$5,301.88	\$21,207.52
20	2		Transmisor de pared hdmi hdbase t 1 gang Placa de pared para para formar un extensor de señal punto a punto para señales HDMI®. La familia de productos DM Lite ofrece una solución muy simple y versátil para extender señales de video HD, UHD, 2K y 4K, con audio estéreo o de sonido envolvente, a través de un solo cable CAT5e (o mejor). Se admite una longitud de cable de hasta 230 pies (70 m) para señales HD 1080p, WUXGA y 2K, o hasta 130 pies (40 m) para UHD y 4K. [1]	Pieza	Crestron	HD-TX-101-C-1G-EBT	\$6,088.42	\$12,176.84
21	2		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	\$1,056.01	\$2,112.02
22	2		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406W	\$2,080.05	\$4,160.10
23	2		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	\$2,508.12	\$5,016.24
24	1		Procesador de control Un sistema de control montable en rack con un potente motor de control de la serie 4 y numerosos puertos de control integrados.	Pieza	Crestron	CP4	\$32,044.32	\$32,044.32

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
25	2		Relevador y control ir Control remoto de infrarrojo (IR). Control para pantallas de proyección eléctricas.	Pieza	Artlight	ART-CIRKITV1	\$1,896.56	\$3,793.12
26	2		Pantalla de proyección 120" Pantalla electrica premium 120", 4:3 72" x 96".	Pieza	Artlight	ART-EPI072096V1	\$8,253.84	\$16,507.68
27	2		Soporte ipad gen 9 10.2" Monta de forma segura su tableta en el lado derecho o izquierdo de su puerta y usa luces LED para indicar si una habitación está reservada o disponible.	Pieza	Powerbx	IPAD GEN 9 10.2"	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$648,969.92

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	14		Conector rj45 cat5e blindado 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil. Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L5E	\$41.27	\$577.78
2	2		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	\$11.73	\$23.46
3	2		Emisor infrarrojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$910.35	\$1,820.70
4	8		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$176.40
5	10		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$291.30
6	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$903.08
7	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	\$49.97	\$199.88
8	2		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	\$98.12	\$196.24
9	2		Conector xlr hembra Conector XLR de tres pines, hembra. Terminacion para soldadura para cables calibre 22-26 AWG. Fabricado en níquel con contacto de plata.	Pieza	Neutrik	NC3FFX	\$141.61	\$283.22
10	4		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$207.36	\$829.44
11	4		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$6.88	\$27.52
12	220		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	\$14.77	\$3,249.40
13	140		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$19.62	\$2,746.80

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
14	80		Cable utp cat6 Cable UTP CAT. 6 CMR Bobina 1000FT Color azul Hubbell	Metro	Hubbell	C6RRMB	\$22.33	\$1,786.40
15	2		Cable coaxial bnc a bnc 30m Cable coaxial de BNC a BNC, de 30 m de longitud.	Pieza	Shure	UA8100	\$5,742.08	\$11,484.16
16	2		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$141.62
17	4		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$855.32
18	450		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$26.91	\$12,109.50
								Total(MXN): \$37,702.22

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	\$1,200.00	\$1,200.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$18,000.00	\$18,000.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$7,200.00	\$7,200.00
								Total(MXN): \$26,400.00

Gran total de Training Room : \$ 713,072.14 MXN

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	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.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZ	\$13,186.72	\$13,186.72
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	\$2,807.32	\$2,807.32
3	1		Sistema de videoconferencia Unidad de video USB de Poly Studio P15 * Abrazadera extraíble para el monitor * Fuente de alimentación * Cable de alimentación * Cable USB-C (se requiere un adaptador separado para conectarlo al puerto USB-A de la PC/Mac; no incluido)	Pieza	Poly	POLY P15	\$12,891.37	\$12,891.37
4	1		Ipad de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$14,007.45
5	1		Soporte ipad gen 9 10.2" Monta de forma segura su tableta en el lado derecho o izquierdo de su puerta y usa luces LED para indicar si una habitación está reservada o disponible.	Pieza	Powerbx	IPAD GEN 9 10.2"	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$42,892.86

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Cable usb "a" a "c" 10m Cable de transferencia de datos - 10m USB - para Fuente de alimentación, Tapa, Cámara de videoconferencia, Cámara PTZ - Usb-a (m) a Usb-c (m)	Pieza	Logitech	939-001799	\$4,495.51	\$4,495.51
2	1		Cable hdmi 10m/32.80ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de 32.8 'de grado comercial con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-10	\$1,129.04	\$1,129.04
3	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$213.83
4	1		Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB3/AA-6	\$0.00	\$0.00
5	2		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	\$49.97	\$99.94
6	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$451.54
7	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$87.39
8	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05

Total(MXN): \$6,499.30

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	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: Shopee-audio y video
 Cliente: CUSHMAN

1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$300.00	\$300.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$4,200.00	\$4,200.00
							Total(MXN): \$4,500.00	

Gran total de Meeting Room Poly : \$ 53,892.16 MXN

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$18,708.10	\$18,708.10
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	\$2,807.32	\$2,807.32
3	1		Sistema de videoconferencia Barra MeetUp con micrófono de expansión * Cámara de movimiento horizontal/vertical motorizada 4K, 5x zoom, control remoto, adaptador de corriente, USB de 5 m/16,4 ft, montaje en pared, micrófono de expansión (longitud de cable de 6 m/19,6 ft).	Pieza	Logitech	960-001201	\$17,451.61	\$17,451.61
4	1		Montaje para meetup Opción de montaje para MeetUp ConferenceCam	Pieza	Logitech	XL SIZE MEETUP MOUNT	\$2,792.35	\$2,792.35
5	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	\$23,275.22	\$23,275.22
6	1		Computadora de escritorio Computadora Lenovo ThinkSmart Tiny, Intel Core i5-1145G7E 1.50GHz, 8GB, 256GB SSD, Windows 10 Enterprise 64-bit.	Pieza	Lenovo	11RXS02411	\$29,375.98	\$29,375.98
7	1		Ipad de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$14,007.45
8	1		Soporte ipad gen 9 10.2" Monta de forma segura su tableta en el lado derecho o izquierdo de su puerta y usa luces LED para indicar si una habitación está reservada o disponible.	Pieza	Powerbx	IPAD GEN 9 10.2"	\$0.00	\$0.00
							Total(MXN): \$108,418.03	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Cable de extensión mic meetup 10m/32.8ft Cable de expansión para micrófono MeetUp Logitech 10m/32.8ft	Pieza	Logitech	950-000005	\$2,060.63	\$2,060.63
2	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$207.36	\$207.36
3	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$213.83
4	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$70.81
5	2		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	\$49.97	\$99.94
6	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$451.54

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

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
7	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$87.39
8	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
								Total(MXN): \$3,213.55

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	\$550.00	\$550.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$4,500.00	\$4,500.00
								Total(MXN): \$5,050.00

Gran total de Meeting Room Meetup : \$ 116,681.58 MXN

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$18,708.10	\$18,708.10
2	1		Carro móvil Desde el centro de la pantalla hasta el rango de la mesa del piso 48" - 72" (1219 - 1829 mm) * Ajuste de altura manual 24" (610 mm) * Compatibilidad con patrones de montaje (versiones universales) 100x100mm - 709x431mm * Número de monitores 1 * Tamaños de pantalla típicos 32" - 65" * Capacidad de peso 125 libras (56,7 kg)	Pieza	Chief	MFCUS	\$0.00	\$0.00
3	1		Soporte para cámara Soporte para cámara de videoconferencia - 14" * El soporte para cámara de videoconferencia PAC716 solo se puede acoplar a la parte superior de LPE1U y LFE1U.	Pieza	Chief	PAC716	\$0.00	\$0.00
4	1		Soporte de altura ajustable Soporte para accesorios de altura ajustable diseñado específicamente para su uso con carros móviles de pantalla plana y soportes de piso Chief.	Pieza	Chief	PAC710	\$0.00	\$0.00
5	1		Sistema de videoconferencia Barra MeetUp con micrófono de expansión * Cámara de movimiento horizontal/vertical motorizada 4K, 5x zoom, control remoto, adaptador de corriente, USB de 5 m/16,4 ft, montaje en pared, micrófono de expansión (longitud de cable de 6 m/19,6 ft).	Pieza	Logitech	960-001201	\$17,451.61	\$17,451.61
6	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 Windows 10 - GoToRoom - Pexip™ Room. * Pantalla táctil de 10,1" en diagonal de 1280x800 píxeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$23,275.22	\$23,275.22
7	1		Computadora de escritorio Computadora Lenovo ThinkSmart Tiny, Intel Core i5-1145G7E 1.50GHz, 8GB, 256GB SSD, Windows 10 Enterprise 64-bit.	Pieza	Lenovo	11RXS02411	\$29,375.98	\$29,375.98
8	1		Ipad de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$14,007.45
9	1		Soporte ipad gen 9 10.2" Monta de forma segura su tableta en el lado derecho o izquierdo de su puerta y usa luces LED para indicar si una habitación está reservada o disponible.	Pieza	Powerbx	IPAD GEN 9 10.2"	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$102,818.36

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Cable de extensión mic meetup 10m/32.8ft Cable de expansión para micrófono MeetUp Logitech 10m/32.8ft	Pieza	Logitech	950-000005	\$2,060.63	\$2,060.63
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$213.83
3	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28' con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$207.36	\$207.36
4	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$70.81

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
5	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$87.39
6	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
								Total(MXN): \$2,662.07

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	\$550.00	\$550.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$4,500.00	\$4,500.00
								Total(MXN): \$5,050.00

Gran total de Meeting Room Meetup 16-02: \$ 110,530.43 MXN

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 85" Pantalla de 85" Crystal UHD 4K * Entrada HDMI * Entrada USB * Alto 108.3 * Frente 189.5 * Fondo 6.0	Pieza	Samsung	UN85AU8000FXZX	\$42,050.68	\$42,050.68
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	\$2,807.32	\$2,807.32
3	1		Pantalla de proyección 120" Pantalla eléctrica premium 120", 4:3 72" x 96".	Pieza	Artlight	ART-EPI072096V1	\$8,253.84	\$8,253.84
4	1		Proyector wuxga 6000 lumen Tecnología de proyección 3LCD tecnología - Resolución nativa 1920 x 1200 (WUXGA) - Relación de aspecto 16:10 - Ratio de contraste 1 600000:1 Brillo 1 6000 ANSI Lumen.	Pieza	NEC	P605UL	\$101,041.57	\$101,041.57
5	1		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	\$2,508.12	\$2,508.12
6	1		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406W	\$2,080.05	\$2,080.05
7	1		Base para soporte a techo Placa de techo cuadrada de 8 "(203 mm) con un alto desplazamiento de 1.75" (44 mm). El desplazamiento proporciona salida del cable cuando se monta en una superficie de techo plana. Se conecta a una columna de extensión roscada	Pieza	Chief	CMA330	\$1,056.01	\$1,056.01
8	1		Sistema de videoconferencia Cámara Rally 4K PTZ, 2 altavoces Rally, 2 bases para micrófono, concentrador de mesa, concentrador de pantalla, control remoto, adaptadores de corriente.	Pieza	Logitech	RALLY PLUS	\$60,516.02	\$60,516.02
9	1		Rally mic pod Micrófonos modulares con RightSound™ para Logitech Rally. Nivela voces automáticamente y suprime ruido para ofrecer audio claro. Práctico control de silencio e indicador luminoso. Los materiales premium quedan bien en cualquier sala	Pieza	Logitech	989-000430	\$8,564.37	\$8,564.37
10	1		Kit de montaje para cámara Kit de montaje Rally incluye soporte para cámara, dos soportes para altavoces, dos soportes para concentrador Rally, y kits de retención de cables.	Pieza	Logitech	RALLY MOUNTING KIT	\$3,443.96	\$3,443.96
11	1		Computadora de escritorio Computadora Lenovo ThinkSmart Tiny, Intel Core i5-1145G7E 1.50GHz, 8GB, 256GB SSD, Windows 10 Enterprise 64-bit.	Pieza	Lenovo	11RXS02411	\$29,375.98	\$29,375.98
12	1		Logitech tap Controlador táctil para el intercambio de contenido inalámbrico y a través de HDMI. * Compatibilidad con soluciones para salas - Google Meet™ - Microsoft Teams Rooms en Windows1 - GoToRoom - Pexip™ Room. * Pantalla táctil de 10,1" en diagonal de 1280x800 píxeles	Pieza	Logitech	939-001950	\$23,275.22	\$23,275.22
13	1		Ipad de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$14,007.45



Base para micrófono a mesa

RALLY MIC POD

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
15	3		Soporte a mesa o techo para micrófono rally Rally Mic Pod Mount, grafito, para fijar la posición de Mic Pod en la mesa o el techo, para su uso con Rally Mic Pods 989-000430 y 952-000038.	Pieza	Logitech	MIC POD TABLE MOUNT	\$1,489.20	\$4,467.60

Total(MXN): \$308,296.94

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	3		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$641.49
2	1		Cable hdmi 20m/65.61ft Cables HDMI de alta velocidad de 20 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-20	\$3,260.67	\$3,260.67
3	10		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$26.91	\$269.10
4	2		Conector rj45 cat5e blindado 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil. Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L5E	\$41.27	\$82.54
5	10		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$8.09	\$80.90
6	2		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$6.88	\$13.76
7	1		Cable usb a-c 1.8m/6ft Cable USB tipo A - C de 1.8m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB/CA-6	\$0.00	\$0.00
8	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$70.81
9	3		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	\$49.97	\$149.91
10	3		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$677.31
11	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$87.39
12	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
								Total(MXN): \$5,355.93

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	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$0.500.00	\$0.500.00
---	---	---	--------------------	------	------------	---------	------------	------------

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

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
								Total(MXN): \$11,500.00

Gran total de Meeting Room Rally: \$ 325,152.87 MXN

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

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Director MeetUp

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	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.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZ	\$13,186.72	\$13,186.72
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	\$2,807.32	\$2,807.32
3	1		Sistema de videoconferencia Barra MeetUp con micrófono de expansión * Cámara de movimiento horizontal/vertical motorizada 4K, 5x zoom, control remoto, adaptador de corriente, USB de 5 m/16,4 ft, montaje en pared, micrófono de expansión (longitud de cable de 6 m/19,6 ft).	Pieza	Logitech	960-001201	\$17,451.61	\$17,451.61
4	1		Montaje para meetup Opción de montaje para MeetUp ConferenceCam	Pieza	Logitech	XL SIZE MEETUP MOUNT	\$2,792.35	\$2,792.35
5	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	\$23,275.22	\$23,275.22
6	1		Computadora de escritorio Computadora Lenovo ThinkSmart Tiny, Intel Core i5-1145G7E 1.50GHz, 8GB, 256GB SSD, Windows 10 Enterprise 64-bit.	Pieza	Lenovo	11RXS02411	\$29,375.98	\$29,375.98
							Total(MXN): \$88,889.20	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Cable de extensión mic meetup 10m/32.8ft Cable de expansión para micrófono MeetUp Logitech 10m/32.8ft	Pieza	Logitech	950-000005	\$2,060.63	\$2,060.63
2	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28' con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	\$207.36	\$207.36
3	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$213.83
4	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$70.81
5	2		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	\$49.97	\$99.94
6	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$451.54
7	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$87.39
8	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
Total(MXN): \$3,213.55								

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	\$550.00	\$550.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$4,500.00	\$4,500.00
Total(MXN): \$5,050.00								

Gran total de Sala Director MeetUp: \$ 97,152.75 MXN

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 75" TV Samsung 75 Pulgadas 4K Ultra HD Smart TV LED; Puertos de entrada 3 HDMI - 1 USB	Pieza	Samsung	UN75AU7000FXZX	\$25,151.15	\$25,151.15
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	\$2,807.32	\$2,807.32
3	1		Sistema de videoconferencia Cámara Rally 4K PTZ, 2 altavoces Rally, 2 bases para micrófono, concentrador de mesa, concentrador de pantalla, control remoto, adaptadores de corriente.	Pieza	Logitech	RALLY PLUS	\$60,516.02	\$60,516.02
4	1		Rally mic pod Micrófonos modulares con RightSound™ para Logitech Rally. Nivela voces automáticamente y suprime ruido para ofrecer audio claro. Práctico control de silencio e indicador luminoso. Los materiales premium quedan bien en cualquier sala	Pieza	Logitech	989-000430	\$8,564.37	\$8,564.37
5	1		Kit de montaje para cámara Kit de montaje Rally incluye soporte para cámara, dos soportes para altavoces, dos soportes para concentrador Rally, y kits de retención de cables.	Pieza	Logitech	RALLY MOUNTING KIT	\$3,443.96	\$3,443.96
6	1		Computadora de escritorio Computadora Lenovo ThinkSmart Tiny, Intel Core i5-1145G7E 1.50GHz, 8GB, 256GB SSD, Windows 10 Enterprise 64-bit.	Pieza	Lenovo	11RXS02411	\$29,375.98	\$29,375.98
7	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	\$23,275.22	\$23,275.22
8	1		Ipad de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$14,007.45
9	1		Soporte ipad gen 9 10.2" Monta de forma segura su tableta en el lado derecho o izquierdo de su puerta y usa luces LED para indicar si una habitación está reservada o disponible.	Pieza	Powerbx	IPAD GEN 9 10.2"	\$0.00	\$0.00
							Total(MXN): \$167,141.47	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$213.83	\$427.66
2	10		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$8.09	\$80.90
3	1		Cable usb a-c 1.8m/6ft Cable USB tipo A - C de 1.8m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB/CA-6	\$0.00	\$0.00
4	2		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$6.88	\$13.76
			Cable utp cat6					

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
6	2		Conector rj45 cat5e blindado 1 conector categoría 5E F / UTP RJ45 con 1 pieza precortada de cinta de cobre y tubo retráctil. Se adapta a cables de hasta .275 "de diámetro	Pieza	Liberty	RJ45-STP-LSE	\$41.27	\$82.54
7	2		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	\$49.97	\$99.94
8	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$225.77	\$451.54
9	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$70.81	\$70.81
10	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.13	\$87.39
11	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
Total(MXN): \$1,605.69								

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	\$550.00	\$550.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$4,800.00	\$4,800.00
Total(MXN): \$5,350.00								

Gran total de Meeting Room Rally 18-02: \$ 174,097.16 MXN

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Shopee-audio y video
Cliente: CUSHMAN
CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Pantallas 55"

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	4		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.	Pieza	Samsung	UN55AU7000FXZX	\$13,186.72	\$52,746.88
2	4		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	\$2,807.32	\$11,229.28
								Total(MXN): \$63,976.16

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	\$500.00	\$500.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$7,500.00	\$7,500.00
								Total(MXN): \$8,000.00

Gran total de Pantallas 55": \$ 71,976.16 MXN

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Shopee-audio y video
Cliente: CUSHMAN
CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Pasillo Entrada

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 75" TV Samsung 75 Pulgadas 4K Ultra HD Smart TV LED; Puertos de entrada 3 HDMI - 1 USB	Pieza	Samsung	UN75AU7000FXZX	\$25,151.15	\$25,151.15
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	\$2,807.32	\$2,807.32
								Total(MXN): \$27,958.47

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	\$500.00	\$500.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$3,500.00	\$3,500.00
								Total(MXN): \$4,000.00

Gran total de Pasillo Entrada: \$ 31,958.47 MXN

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

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Recepción Portrait

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" QB55R 55" QBR SERIES 16/7 350N	Pieza	Samsung	LH55QBREBGCXGO	\$22,105.73	\$22,105.73
2	1		Soporte para videowall 40" - 80" Sistema de montaje para video wall horizontal ConnexSys™ con rieles. Color negro. Compatibilidad de patrón de montaje (versiones universales) 200 x 100 - 800 x 400 mm. Dimensiones generales (H x W x D) 32.5 x 19.5 x 4.1 "(825 x 496 x 104 mm). Inclinación + 4.0 °, -2.5 °. Tamaños de pantalla típicos 40 - 80 ". Capacidad de peso 150 lbs (68 kg)	Pieza	Chief	LVS1UP	\$9,786.26	\$9,786.26
							Total(MXN): \$31,891.99	

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	\$500.00	\$500.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$3,500.00	\$3,500.00
							Total(MXN): \$4,000.00	

Gran total de Recepción Portrait : \$ 35,891.99 MXN

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

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de 8 Personas 17-00

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Ipap de 10.2" Apple iPad 9 de 10.2", 256GB, WiFi, Color gris (9.ª Generación) - Resolución de la pantalla: 2160 x 1620 px.	Pieza	Apple	MK2N3LZ/A	\$14,007.45	\$14,007.45
2	1		Soporte ipad gen 9 10.2" Monta de forma segura su tableta en el lado derecho o izquierdo de su puerta y usa luces LED para indicar si una habitación está reservada o disponible.	Pieza	Powerbx	IPAD GEN 9 10.2"	\$0.00	\$0.00
								Total(MXN): \$14,007.45

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	\$120.00	\$120.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$900.00	\$900.00
								Total(MXN): \$1,020.00

Gran total de Sala de 8 Personas 17-00: \$ 15,027.45 MXN