

**Equipamiento, Material y Servicios**

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Huddle Meeting Room P 18-19	Audio & Video	16	\$67,542.28 MXN	\$1,080,676.48 MXN
2	Small Meeting Room P 18-19	Audio & Video	7	\$123,276.75 MXN	\$862,937.25 MXN
3	Medium Meeting Room P 19	Audio & Video	1	\$264,272.53 MXN	\$264,272.53 MXN
4	Big Meeting Room P 18	Audio & Video	2	\$195,470.80 MXN	\$390,941.60 MXN
5	Big Meeting Room P 19	Audio & Video	1	\$281,518.46 MXN	\$281,518.46 MXN
6	Director Office	Audio & Video	1	\$102,117.75 MXN	\$102,117.75 MXN
7	IT Room P 18	Audio & Video	1	\$62,501.32 MXN	\$62,501.32 MXN
8	Game Room P18	Audio & Video	1	\$41,312.90 MXN	\$41,312.90 MXN
9	Reception P19	Audio & Video	1	\$51,842.87 MXN	\$51,842.87 MXN
10	Main Café	Audio & Video	1	\$637,729.28 MXN	\$637,729.28 MXN
				<b>SUB-TOTAL (MXN)</b>	<b>\$3,775,850.44 MXN</b>

**Total Final (MXN): \$ 3,775,850.44 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**

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

**Lugar de Entrega**

El lugar de entrega es en la Ciudad de México.

**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.

**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:**

**Gilberto Aparicio Morales**

gaparicio@artcoustix.com

**Coordinador de Ingeniería y proyectos**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Huddle Meeting Room P 18-19

**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	UN55AU7000FXZX	\$10,855.55	\$10,855.55
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	\$2,807.28	\$2,807.28
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	\$9,683.45	\$9,683.45
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	\$12,843.79	\$12,843.79
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"	\$17,449.58	\$17,449.58
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$53,639.65</b>	

**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	\$5,817.50	\$5,817.50
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	\$1,383.33	\$1,383.33
3	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$217.27	\$217.27
4	1		Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB3/AA-6	\$166.90	\$166.90
5	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	\$18.21	\$36.42
6	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$470.54
7	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$88.62

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
8	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05

Total(MXN): \$8,202.63

**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	\$5,200.00	\$5,200.00

Total(MXN): \$5,700.00

**Gran total de Huddle Meeting Room P 18-19 : \$ 67,542.28 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Small Meeting Room P 18-19

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 65" Pantalla de 65" UHD 4k Smart Tv - Resolución 3,840 x 2,160, HDMI 3, USB 2, Peso del equipo sin base 20.9 kg.	Pieza	Samsung	UN65AU8000FXZX	\$15,824.17	\$15,824.17
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	\$2,807.28	\$2,807.28
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	\$26,998.80	\$26,998.80
4	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	\$18,000.00	\$18,000.00
5	1		Montaje para meetup Opción de montaje para MeetUp ConferenceCam	Pieza	Logitech	XL SIZE MEETUP MOUNT	\$2,792.40	\$2,792.40
6	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	\$12,843.79	\$25,687.58
7	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"	\$17,449.58	\$17,449.58
8	1		Soporte a mesa para ipad de 10.2" Soporte de caja para iPad de 10,2 pulgadas de 7.ª, 8.ª y 9.ª generación	Pieza	Heckler design	H602-BG	\$3,757.92	\$3,757.92

Total(MXN): \$113,317.73

**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	\$2,132.50	\$2,132.50
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M- 06F	\$217.27	\$217.27
3	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
4	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	\$18.21	\$36.42

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
5	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$470.54
6	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$88.62
7	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
Total(MXN): \$3,109.02								

**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	\$6,300.00	\$6,300.00
Total(MXN): \$6,850.00								

**Gran total de Small Meeting Room P 18-19: \$ 123,276.75 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Medium Meeting Room P 19

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	\$24,211.20	\$24,211.20
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	\$2,807.28	\$2,807.28
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 de 5200 Proyector Láser PowerLite L530U Full HD WUXGA de Largo Alcance, brillo de 5.200 lúmenes, compatibilidad con WUXGA Full HD.	Pieza	Epson	L530U	\$62,397.49	\$62,397.49
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	\$3,452.53	\$3,452.53
6	1		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406W	\$2,886.90	\$2,886.90
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		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	\$299.08	\$299.08
9	1		Sistema rally estándar Logitech 960-001217 Rally solución Ultra-HD	Pieza	Logitech	960-001217	\$46,550.40	\$46,550.40
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	\$3,444.00	\$3,444.00
11	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	\$18,000.00	\$18,000.00
12	2		Rally mic pod Micrófonos modulares con RightSound™ para Logitech Rally. Nivelan voces automáticamente y suprimen ruido para ofrecer audio claro. Práctico control de silencio e indicador luminoso. Los materiales premium quedan bien en cualquier sala	Pieza	Logitech	989-000430	\$8,564.40	\$17,128.80

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
13	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
14	1		Base para micrófono a mesa Hub de base de micrófono. Altura x Anchura x Profundidad: 16 mm x 102 mm x 102 mm	Pieza	Logitech	RALLY MIC POD HUB	\$4,654.80	\$4,654.80
15	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	\$12,843.79	\$25,687.58
16	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"	\$17,449.58	\$17,449.58
17	1		Soporte a mesa para ipad de 10.2" Soporte de caja para iPad de 10,2 pulgadas de 7.ª, 8.ª y 9.ª generación	Pieza	Heckler design	H602-BG	\$3,757.92	\$3,757.92

Total(MXN): \$246,505.01

**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	\$217.27	\$434.54
2	1		Cable hdmi 20m/65ft Cable HDMI, activo y direccional, 18,0 Gbps a 20 m y 10,2 Gbps a 30 m, cabezales marcados con ancho de banda y longitud para facilitar la identificación.	Pieza	Liberty	HALO-HC20M	\$3,981.06	\$3,981.06
3	15		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$406.65
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	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
6	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	\$18.21	\$54.63
7	3		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$705.81
8	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$88.62
9	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
Total(MXN):							\$5,917.52	

#### 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	\$850.00	\$850.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$11,000.00	\$11,000.00
Total(MXN):							\$11,850.00	

**Gran total de Medium Meeting Room P 19: \$ 264,272.53 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Big Meeting Room P 18**

**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	\$41,457.13	\$41,457.13
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	\$2,807.28	\$2,807.28
3	1		Sistema rally estándar Logitech 960-001217 Rally solución Ultra-HD	Pieza	Logitech	960-001217	\$46,550.40	\$46,550.40
4	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	\$3,444.00	\$3,444.00
5	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	\$18,000.00	\$18,000.00
6	2		Rally mic pod Micrófonos modulares con RightSound™ para Logitech Rally. Nivelan voces automáticamente y suprimen ruido para ofrecer audio claro. Práctico control de silencio e indicador luminoso. Los materiales premium quedan bien en cualquier sala	Pieza	Logitech	989-000430	\$8,564.40	\$17,128.80
7	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
8	1		Base para micrófono a mesa Hub de base de micrófono. Altura x Anchura x Profundidad: 16 mm x 102 mm x 102 mm	Pieza	Logitech	RALLY MIC POD HUB	\$4,654.80	\$4,654.80
9	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	\$12,843.79	\$25,687.58
10	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"	\$17,449.58	\$17,449.58
11	1		Soporte a mesa para ipad de 10.2" Soporte de caja para iPad de 10,2 pulgadas de 7.ª, 8.ª y 9.ª generación	Pieza	Heckler design	H602-BG	\$3,757.92	\$3,757.92

Total(MXN): \$185,405.09

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	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	\$217.27	\$217.27

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
2	15		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$406.65
3	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
4	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
5	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	\$18.21	\$36.42
6	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$470.54
7	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$88.62
8	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05

Total(MXN): \$1,465.71

**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	\$600.00	\$600.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$8,000.00	\$8,000.00

Total(MXN): \$8,600.00

**Gran total de Big Meeting Room P 18: \$ 195,470.80 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Big Meeting Room P 19**

**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	\$41,457.13	\$41,457.13
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	\$2,807.28	\$2,807.28
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 de 5200 Proyector Láser PowerLite L530U Full HD WUXGA de Largo Alcance, brillo de 5.200 lúmenes, compatibilidad con WUXGA Full HD.	Pieza	Epson	L530U	\$62,397.49	\$62,397.49
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	\$3,452.53	\$3,452.53
6	1		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406W	\$2,886.90	\$2,886.90
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		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	\$299.08	\$299.08
9	1		Sistema rally estándar Logitech 960-001217 Rally solución Ultra-HD	Pieza	Logitech	960-001217	\$46,550.40	\$46,550.40
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	\$3,444.00	\$3,444.00
11	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	\$18,000.00	\$18,000.00
12	2		Rally mic pod Micrófonos modulares con RightSound™ para Logitech Rally. Nivelan voces automáticamente y suprimen ruido para ofrecer audio claro. Práctico control de silencio e indicador luminoso. Los materiales premium quedan bien en cualquier sala	Pieza	Logitech	989-000430	\$8,564.40	\$17,128.80

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
13	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
14	1		Base para micrófono a mesa Hub de base de micrófono. Altura x Anchura x Profundidad: 16 mm x 102 mm x 102 mm	Pieza	Logitech	RALLY MIC POD HUB	\$4,654.80	\$4,654.80
15	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	\$12,843.79	\$25,687.58
16	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"	\$17,449.58	\$17,449.58
17	1		Soporte a mesa para ipad de 10.2" Soporte de caja para iPad de 10,2 pulgadas de 7.ª, 8.ª y 9.ª generación	Pieza	Heckler design	H602-BG	\$3,757.92	\$3,757.92

Total(MXN): \$263,750.94

**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	\$217.27	\$434.54
2	1		Cable hdmi 20m/65ft Cable HDMI, activo y direccional, 18,0 Gbps a 20 m y 10,2 Gbps a 30 m, cabezales marcados con ancho de banda y longitud para facilitar la identificación.	Pieza	Liberty	HALO-HC20M	\$3,981.06	\$3,981.06
3	15		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$406.65
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	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
6	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	\$18.21	\$54.63
7	3		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$705.81
8	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$88.62
9	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
Total(MXN):							\$5,917.52	

#### 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	\$850.00	\$850.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$11,000.00	\$11,000.00
Total(MXN):							\$11,850.00	

**Gran total de Big Meeting Room P 19: \$ 281,518.46 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Director Office

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 65" Pantalla de 65" UHD 4k Smart Tv - Resolución 3,840 x 2,160, HDMI 3, USB 2, Peso del equipo sin base 20.9 kg.	Pieza	Samsung	UN65AU8000FXZX	\$15,824.17	\$15,824.17
2	1		Carro móvil Desde el centro de la pantalla hasta el rango de la mesa del piso48 - 72" (1219 - 1829 mm) * Ajuste de altura manual24" (610 mm) * Compatibilidad con patrones de montaje (versiones universales)100x100mm - 709x431mm * Número de monitores 1 * Tamaños de pantalla típicos32 - 65" * Capacidad de peso125 libras (56,7 kg)	Pieza	Chief	MFCUS	\$13,970.84	\$13,970.84
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	\$26,998.80	\$26,998.80
4	1		Montaje para meetup Opción de montaje para MeetUp ConferenceCam	Pieza	Logitech	XL SIZE MEETUP MOUNT	\$2,792.40	\$2,792.40
5	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	\$18,000.00	\$18,000.00
6	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	\$12,843.79	\$12,843.79
7	1		Soporte a mesa para ipad de 10.2" Soporte de caja para iPad de 10,2 pulgadas de 7.ª, 8.ª y 9.ª generación	Pieza	Heckler design	H602-BG	\$3,757.92	\$3,757.92
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$94,187.92</b>	

**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	\$2,132.50	\$2,132.50
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	\$215.85	\$215.85
3	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
4	3		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$88.62
5	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$22.05
							Total(MXN):	\$2,529.83

#### 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	\$200.00	\$200.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$5,200.00	\$5,200.00
							Total(MXN):	\$5,400.00

**Gran total de Director Office: \$ 102,117.75 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
IT Room P 18

**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	\$10,855.55	\$43,422.20
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	\$2,807.28	\$11,229.12

Total(MXN): \$54,651.32

**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	\$350.00	\$350.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$7,500.00	\$7,500.00

Total(MXN): \$7,850.00

**Gran total de IT Room P 18: \$ 62,501.32 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Game Room P18

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		Pantalla de 65" Pantalla de 65" UHD 4k Smart Tv - Resolución 3,840 x 2,160, HDMI 3, USB 2, Peso del equipo sin base 20.9 kg.	Pieza	Samsung	UN65AU8000FXZ	\$15,824.17	\$31,648.34
2	2		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	\$2,807.28	\$5,614.56

Total(MXN): \$37,262.90

**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	\$250.00	\$250.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$3,800.00	\$3,800.00

Total(MXN): \$4,050.00

**Gran total de Game Room P18: \$ 41,312.90 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: Shopeee-audio y video  
 Folio: 1379  
 Cliente: CUSHMAN

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Reception P19

**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	\$18,103.98	\$18,103.98
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	\$12,987.18	\$12,987.18
3	1		Ípad 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	\$12,843.79	\$12,843.79
4	1		Soporte a mesa para ípad de 10.2" Soporte de caja para iPad de 10,2 pulgadas de 7.ª, 8.ª y 9.ª generación	Pieza	Heckler design	H602-BG	\$3,757.92	\$3,757.92

Total(MXN): \$47,692.87

**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	\$350.00	\$350.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$3,800.00	\$3,800.00

Total(MXN): \$4,150.00

**Gran total de Reception P19: \$ 51,842.87 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Main Café

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		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	\$10,855.55	\$21,711.10
2	2		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	\$2,807.28	\$5,614.56
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		Relevador y control ir Control remoto de infrarrojo (IR). Control para pantallas de proyección eléctricas.	Pieza	Artlight	ART-CIRKITV1	\$1,820.70	\$1,820.70
5	1		Proyector wuxga de 5200 Proyector Láser PowerLite L530U Full HD WUXGA de Largo Alcance, brillo de 5.200 lúmenes, compatibilidad con WUXGA Full HD.	Pieza	Epson	L530U	\$62,397.49	\$62,397.49
6	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	\$3,452.53	\$3,452.53
7	1		Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72" Columna ajustable de 1.2-1.8m/48-72"	Pieza	Chief	CMS0406W	\$2,886.90	\$2,886.90
8	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	\$299.08	\$299.08
9	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
10	4		Receptor de video hdmi por utp DM Lite - Receptor HDMI® sobre CATx, montaje en superficie	Pieza	Crestron	HD-RX-101-C-E	\$5,292.17	\$21,168.68
11	3		Transmisor de video hdmi por utp DM Lite - Transmisor HDMI® sobre CATx, montaje en superficie	Pieza	Crestron	HD-TX-101-CE	\$5,301.88	\$15,905.64
12	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	\$1,894.80	\$3,789.60

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
13	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
14	1		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	\$6,088.42
15	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
16	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	\$10,086.00	\$10,086.00
17	1		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. Ecuador 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 voz: 1 micrófono / línea balanceada Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-HZ	\$13,972.32	\$13,972.32
18	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
19	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
20	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
21	8		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	\$3,883.68	\$31,069.44
22	2		Receptor digital de micrófono Receptor digital, ½ Rack, con red Ethernet para monitoreo y control, salidas ¼" y XLR.	Pieza	Shure	QLXD4	\$13,347.60	\$26,695.20
23	2		Antena para sistema de micrófonos Shure UA864US Antena de banda ancha montada en la pared (470-698 MHz)	Pieza	Shure	UA864US	\$10,292.40	\$20,584.80
24	1		Microfono de mano inalámbrico QLXD2/SM58 Transmisor de mano QLXD2 con cápsula SM58	Pieza	Shure	QLXD2/SM58	\$9,024.00	\$9,024.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
25	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	\$7,057.20	\$7,057.20
26	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	\$2,378.40	\$2,378.40
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
28	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	\$12,843.79	\$12,843.79
29	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"	\$17,449.58	\$17,449.58

Total(MXN): \$559,808.98

#### Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	8		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	\$215.85	\$1,726.80
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$217.27	\$217.27
3	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
4	2		Cable coaxial bnc a bnc 30m Cable coaxial de BNC a BNC, de 30 m de longitud.	Pieza	Shure	UA8100	\$5,981.25	\$11,962.50
5	200		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$27.11	\$5,422.00
6	12		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	\$495.24
7	50		Cable utp cat6 Cable UTP CAT 6 , Bobina 1000ft, Color azul.	Metro	Hubbell	C6RRMB	\$20.23	\$1,011.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
8	2		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$7.08	\$14.16
9	350		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	\$7,150.50
10	200		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	\$3,844.00
11	3		Emisor infrarojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$910.35	\$2,731.05
12	2		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	NC3FX	\$105.33	\$210.66
13	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	\$12.14	\$12.14
14	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	\$102.16	\$102.16
15	5		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	\$18.21	\$91.05
16	5		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$235.27	\$1,176.35
17	20		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$29.54	\$590.80
18	10		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$22.05	\$220.50

Total(MXN): \$37,120.30

#### 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	\$2,800.00	\$2,800.00
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	\$20,000.00	\$20,000.00

Total(MXN): \$40,800.00

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  
Folio: 1379  
Cliente: CUSHMAN

**Gran total de Main Café: \$ 637,729.28 MXN**