

Atención a: Jose Antonio Guereque

Fecha: 25/06/2024

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Pantalla Led 163"	AV	1	\$1,352,982.38 MXN	\$1,352,982.38 MXN
2	Sala de Dirección	AV	1	\$81,241.54 MXN	\$81,241.54 MXN
3	Sala de Dirección Obregon	AV	1	\$99,241.54 MXN	\$99,241.54 MXN
				SUB-TOTAL (MXN)	\$1,533,465.46 MXN

Total Final (MXN): \$ 1,533,465.46 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.

Tiempo de Entrega
El tiempo de entrega de los equipos es 2 a 4 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y anticipo previamente acordado.

Lugar de Entrega
El equipo es puesto en el sitio.

Garantía
1 año(s) - Los equipos tienen 1 año(s) de garantía contados a partir de la fecha de entrega.

Exclusiones 4

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

Devoluciones
Ningún equipo podrá ser devuelto a excepción que sea aprobado por escrito

Viáticos
Los viáticos están considerados dentro de la propuesta adjunta.

Autorización
Se debe enviar la OC.

REPSE
Registro Artcoustix S.A. de C.V. número AR1741/2021, que contiene las siguientes actividades u obras especializadas bajo los siguientes números de Folio: 43093e50-c817-49b4-b31b-50aa2ece5b26, Actividad: La comercialización, distribución, importación, exportación, fabricación, maquila, arrendamiento, servicio, mantenimiento, reparación, construcción, capacitación, restauración, compra, venta por cuenta propia y ajena, comisión, consignación, representación y comercio en general de toda clase de bienes muebles e inmuebles que sean necesarios para complementar el objeto social. Nota: Sirvase como dato informativo en caso de requerir el registro por la prestación de servicios especializados o ejecución de obras especializadas a que se refiere el artículo 15 de la ley federal del trabajo.

Cláusula de Confidencialidad
Los conceptos, equipos, procesos, servicios, asistencia técnica y cotizaciones señaladas en el presente documento son de carácter confidencial ya que representan un secreto industrial de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., por lo que no podrán ser difundidos por ningún medio por su receptor sin el consentimiento expreso y por escrito de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., así como no podrán ser utilizados como base para la celebración de cotizaciones con empresas distintas a la antes señalada, so pena de incurrir en las responsabilidades civiles y penales que señalan los artículos 82a86 bis-1 de la Ley de Propiedad Industrial y el Código Penal aplicable.

Atentamente:
Cesar Alejandro Zenil Oliver
czenil@artcoustix.com
Director General

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Pantalla Led 163"

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla led 163" Pantalla LED de 163" Full HD, distancia entre píxeles: 1,88 mm, resolución de pantalla (ancho x alto) 1920x1080, no. de módulos por pantalla (An x Al, mm) 12 x 12 (Total 144), dimensiones del módulo (An x Al, mm) 300 x 168,75.	Pieza	LG	LAEC018-GN2	\$606,970.00	\$606,970.00
2	2		Pantalla de 65" LG Smart TV LED 65", 4K Ultra HD, negro, resolución de la pantalla: 3840x2160 4K Ultra HD.	Pieza	LG	65UR781C	\$10,610.60	\$21,221.20
3	2		Soporte a muro para pantalla brazo articulado 42" - 75" Se extiende hasta 25 "(635 mm) La extensión completa maximiza el potencial de visualización. Inclina de perfil bajo Centris™ Proporciona hasta 15 ° de inclinación de la punta del dedo sin esfuerzo para lograr ángulos de visión óptimos. Un soporte de pantalla de pared de bajo perfil y movimiento completo para televisores de 42-75 ".	Pieza	Chief	TS525TU	\$9,445.01	\$18,890.02
4	1		Sistema de presentación inalámbrico ClickShare CX50, permite realizar conferencias flexibles e inalámbricas Salidas de video 4K UHD (3840*2160) a 60 Hz. HDMI 1.4b, entradas de video 4K UHD (3840*2160) a 30 Hz. Modo USB-C DP ALT (lado frontal).	Pieza	Barco	CX-50 GEN2	\$59,734.22	\$59,734.22
5	1		Hideit soporte para cx y boton Kit Hideit Soporte para Cx y Boton.	Pieza	Barco	BARCOXCBUNDLE	\$1,958.32	\$1,958.32
6	6		Bocina a plafon de 4.5" Bocina a plafon Bose FreeSpace FS4CE, rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V.	Pieza	Bose	FS4CE	\$4,228.64	\$25,371.84
7	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. 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	\$16,492.97	\$16,492.97
8	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$5,990.80	\$5,990.80
9	1		licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110.	Pieza	QSC	SL-QUd-110-P	\$2,995.40	\$2,995.40
10	1		Licencia qsc Licencia QSC SL-DAN-16-P 16x16. Licencia de 16 x 16 canales Dante™ basada en software Q-SYS para Core 110f	Pieza	QSC	SL-DAN-16-P	\$7,112.15	\$7,112.15
11	2		Camara ptz Cámara de red con PTZ motorizado, zoom óptico de 12x y campo de visión de 80°, rango de rotación horizontal ±170°, rango de rotación vertical -30° a +90°.	Pieza	QSC	NC-12X80	\$66,607.63	\$133,215.26
12	1		Usb bridge Características: Conexión USB 2.0 sin controlador. Creado para BYOD (plug and play). Resoluciones hasta 1080p. Emula el video de la cámara web y el audio del altavoz AEC a través de una sola conexión USB. Emula la tarjeta de sonido de la computadora. Conecta audio y video a través de Q-LAN a USB. Fuente de alimentación externa o PoE habilitado (802.3af)	Pieza	QSC	I/O USB BRIDGE	\$31,742.26	\$31,742.26

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
13	1		Switch 8x8 de hdmi Switcher de AV HDR 8x8 4K60 4: 4: 4 de HDMI	Pieza	Crestron	HD-MD8X8-4KZ-E	\$95,135.04	\$95,135.04
14	1		Ipad 10.2" Apple iPad (9th Generation) - 25.9cm (10.2") - Iluminación Dual-core (2 núcleos) 2.65GHz - 256GB Almacenamiento - iPadOS 15 - 4G - Plata - Apple A13 Bionic SoC - 2160 x 1620.	Pieza	Apple	MK4H3LZ/A	\$14,353.20	\$14,353.20
15	1		Base a mesa para ipad Base para fijar, cargar y proteger el iPad , solución de mesa para montar y cargar de manera magnética e inalámbrica el iPad.	Pieza	Iport	IP-CP-BASE-BLK	\$6,153.42	\$6,153.42
16	1		Cubierta para ipad Cubierta pro color negro para IPAD 10.2	Pieza	Iport	IP-CP-I-102-789-BLK	\$4,730.18	\$4,730.18
17	1		Router Router Linksys con Sistema de Red Wi-Fi MR7350, 1775 Mbit/s, 4x RJ-45, 2.4/5GHz, 2 Antenas Externas.	Pieza	Linksys	MR7350	\$2,429.90	\$2,429.90
18	1		Acondicionador de energía 15a Eliminador de sobretensiones y acondicionador de energía para montaje en rack. Características clave: Modo avanzado de protección contra sobretensiones en serie. Filtro de EMI / RFI tolerante a la impedancia	Pieza	SurgeX	SX-1115-RT	\$14,043.12	\$14,043.12
19	1		Switcher de 10 puertos NS10-720++ preconfigurados específicamente para cumplir los requisitos de rendimiento de Q-SYS, AES67 y Dante. Estos switches de red, pensados principalmente para audio, video y control (AV&C) de Q-SYS.	Pieza	Netgear	NS10-720++	\$45,611.70	\$45,611.70
20	3		Receptor hdmi 4k60 4:2:0 hdcp 2.2 con rs-232 El TP-580RXR es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K@60Hz (4:2:0), RS-232 bidireccional e IR. Extiende sobre cable de par trenzado CAT, 100 metros una señal HDMI con resolución de hasta K@60Hz (4:2:0) 24bpp . El sistema puede alcanzar distancias superiores con resoluciones HD, inferiores a la especificada	Pieza	Kramer	TP-580RXR	\$7,720.53	\$23,161.59
21	3		Transmisor hdmi 4k60 4:2:0 hdcp 2.2 con rs-232 Transmisor HDMI 4K60 4:2:0 HDCP 2.2 con RS-232 e IR sobre HDBaseT — Rango Extendido	Kit	Kramer	TP-580TXR	\$7,720.53	\$23,161.59
22	1		Sistema de reserva de salas Conectividad: PoE/PoE+, Ethernet, WiFi * Tipo de pantalla: Táctil capacitiva * Color pantalla: Color * Tamaño de pantalla: 8" * Fuente alimentación: 12V, POE/POE+ * Resolución: 1024x768	Pieza	Evoko	ERM2001	\$31,449.60	\$31,449.60
23	1		Aap de paso de cables Módulos AAP de un espacio para la organización de cables	Pieza	Extron	70-267-01	\$760.03	\$760.03
24	1		Aap de paso de cables Módulos AAP de un espacio para la organización de cables	Pieza	Extron	70-270-01	\$760.03	\$760.03
25	1		Expansor El Q-SYS QIO-S4 amplía las capacidades de su sistema Q-SYS para permitir una interoperabilidad optimizada con dispositivos de control que no están en red a través de la conectividad en serie. Solución de conectividad serial de red nativa para Q-SYS.	Pieza	QSC	QIO-S4	\$6,686.36	\$6,686.36
26	1		Accesorio ac para conectividad av Una salida de CA, doble espacio, negro.	Pieza	Extron	USB POWERPLATE 311 AC AAP	\$6,945.12	\$6,945.12

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
27	150		Cable de micrófono de par trenzado Cable de micrófono de 2 conductores de diámetro estándar para aplicaciones de audio de uso general. El blindaje de cobre trenzado de alta densidad y los 2 conductores internos, que están compuestos por 60 hilos delgados de alambre de cobre, permiten la máxima flexibilidad y reducen el ruido de manejo.	Metro	Canare	L-2T2S	\$54.90	\$8,235.00
28	8		Capsula omnidireccional para microflex El Shure R183B es un cartucho omnidireccional de reemplazo para todos los micrófonos Microflex MX183, MX202, MX391, MX392, MX393, MX412, MX418 y WL183.	Pieza	Shure	R183B	\$1,113.60	\$8,908.80
29	8		Microfono de cuello de ganso MX418 Microfono condensador de cuello de ganso estandar	Pieza	Shure	MX418D/C	\$6,939.60	\$55,516.80
Total(MXN): \$1,279,735.92								

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	110		Cable utp cat6 Cable UTP CAT 6, Bobina 1000ft, Color azul.	Metro	Hubbell	C6RRMB	\$20.79	\$2,286.90
2	15		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$6.12	\$91.80
3	70		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$20.79	\$1,455.30
4	80		Cable para bocina Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$38.26	\$3,060.80
5	1		Cable hdmi de 5m HDMI de alta velocidad, ancho de banda de 18,0 Gbps para admitir 4K60 4:4:4.	Pieza	Liberty	HALO-HC05M	\$664.46	\$664.46
6	8		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$302.62	\$2,420.96
7	2		Cable usb "a" a "b" 3m/10ft C-USB3/AB es un cable Súper Velocidad USB 3.0 Tipo A macho a Tipo B macho utilizado para conectar ordenadores y periféricos, tales como impresoras, escáneres, cámara y otros dispositivos digitales para transferencia superior de señal hasta 4.8Gbps.	Pieza	Kramer	C-USB3/AB-10	\$156.20	\$312.40
8	8		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$74.43	\$595.44
9	4		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	\$20.79	\$83.16
10	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$179.79	\$719.16

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
11	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$34.94	\$34.94
12	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$21.14	\$21.14

Total(MXN): \$11,746.46

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$15,000.00	\$15,000.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$20,000.00	\$20,000.00
3	1		Viáticos Viáticos para el personal de instalación y traslado de mercancía.	Lote	Artcoustix	ART-VIAT	\$10,000.00	\$10,000.00
4	2		Traslado de mercancía Agregar - Condiciones de Traslado	Unidad de servicio	Artcoustix	ART - TRAS	\$3,500.00	\$7,000.00
5	1		Servicio Servicio de elaboración de estructura para montaje de pantalla de Leds	Lote	Artcoustix	ART-SERV	\$9,500.00	\$9,500.00
Total(MXN): \$61,500.00								

Gran total de Pantalla Led 163": \$ 1,352,982.38 MXN

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de Dirección

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 65" LG Smart TV LED 65", 4K Ultra HD, negro, resolución de la pantalla: 3840x2160 4K Ultra HD.	Pieza	LG	65UR781C	\$10,610.60	\$10,610.60
2	1		Barra de videoconferencia PanaCast 50, audio de calidad profesional, video 4K panorámico de 180°, zoom digital inteligente, Peso: 2.200 g, tamaño: 650x80x125 mm	Pieza	Jabra	PANACAST 50	\$21,511.00	\$21,511.00
3	1		Soporte a muro con inclinación para pantalla 42" - 90" El soporte inclinable SANUS CILT1B1 le brinda la mejor vista desde el piso o el sofá. La inclinación de la punta de los dedos permite ajustar fácilmente el televisor y el soporte inclina el televisor hacia atrás para facilitar el acceso a los cables. El televisor se puede deslizar de lado a lado para un posicionamiento perfecto en la pared, y la pestaña de seguridad proporciona una conexión segura y fácil que puede escuchar.	Pieza	Sanus	CILT1B1	\$1,120.13	\$1,120.13
4	1		Hideit soporte para cx y boton Kit Hideit Soporte para Cx y Boton.	Pieza	Barco	BARCOXCBUNDLE	\$1,958.32	\$1,958.32
5	1		Sistema de conferencia inalámbrica Salidas de video Resolución de 4K UHD (3840* x 2160) a 30 Hz. HDMI 1.4b - Salida de audio USB, HDMI - USB 1 x USB-A, 1 x USB-C - Botones de ClickShare 1 - ClickShare App Escritorio y dispositivos móviles	Pieza	Barco	CX-20	\$33,341.49	\$33,341.49
							Total(MXN): \$68,541.54	

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$6,500.00	\$6,500.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$600.00	\$600.00
3	1		Viáticos Viáticos para el personal de instalación y traslado de mercancía.	Lote	Artcoustix	ART-VIAT	\$5,600.00	\$5,600.00
							Total(MXN): \$12,700.00	

Gran total de Sala de Dirección: \$ 81,241.54 MXN

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de Dirección Obregon

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Pantalla de 65" LG Smart TV LED 65", 4K Ultra HD, negro, resolución de la pantalla: 3840x2160 4K Ultra HD.	Pieza	LG	65UR781C	\$10,610.60	\$10,610.60
2	1		Barra de videoconferencia PanaCast 50, audio de calidad profesional, video 4K panorámico de 180°, zoom digital inteligente, Peso: 2.200 g, tamaño: 650x80x125 mm	Pieza	Jabra	PANACAST 50	\$21,511.00	\$21,511.00
3	1		Soporte a muro con inclinación para pantalla 42" - 90" El soporte inclinable SANUS CILT1B1 le brinda la mejor vista desde el piso o el sofá. La inclinación de la punta de los dedos permite ajustar fácilmente el televisor y el soporte inclina el televisor hacia atrás para facilitar el acceso a los cables. El televisor se puede deslizar de lado a lado para un posicionamiento perfecto en la pared, y la pestaña de seguridad proporciona una conexión segura y fácil que puede escuchar.	Pieza	Sanus	CILT1B1	\$1,120.13	\$1,120.13
4	1		Hideit soporte para cx y boton Kit Hideit Soporte para Cx y Boton.	Pieza	Barco	BARCOXCBUNDLE	\$1,958.32	\$1,958.32
5	1		Sistema de conferencia inalámbrica Salidas de video Resolución de 4K UHD (3840* x 2160) a 30 Hz. HDMI 1.4b - Salida de audio USB, HDMI - USB 1 x USB-A, 1 x USB-C - Botones de ClickShare 1 - ClickShare App Escritorio y dispositivos móviles	Pieza	Barco	CX-20	\$33,341.49	\$33,341.49
							Total(MXN): \$68,541.54	

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$9,500.00	\$9,500.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$600.00	\$600.00
3	1		Viáticos Viáticos para el personal de instalación y traslado de mercancía.	Lote	Artcoustix	ART-VIAT	\$20,600.00	\$20,600.00
							Total(MXN): \$30,700.00	

Gran total de Sala de Dirección Obregon: \$ 99,241.54 MXN