

Ingenieria en audio y video profesional Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016 Proyecto: General motors Cliente: V&V AROUITECTURA

Atención a: Lorena García

Fecha: 17/03/2022

Equipamiento, Material y Servicios

SUBTOTAL	PRECIO UNITARIO POR SALA	NÚMERO DE SALAS	DESCRIPCIÓN	NOMBRE	PARTIDA
\$88,055.44 USD	\$88,055.44 USD	1	Audio & Video	Sala de usos múltiples - AV	1
\$88,055.44 USD	SUB-TOTAL (USD)				

Total Final (USD): \$ 88,055.44 USD

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

CONDICIONES DE VENTA

Moneda

Los precios están cotizados en LAB México, expresado en dólares, pagaderos en esta moneda.

Forma de Pago

La forma de pago es del 50% de anticipo y 50% contra entrega.

Validez de la oferta

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

Tiempo de Entrega

El tiempo de entrega de los equipos es 4 a 6 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y/o 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 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.

Devoluciones

Una vez entregada la mercancía no habrá devoluciones.

Viáticos

Los viáticos están considerados dentro de la propuesta adjunta.

Autorización

Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

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:

Alfonso Medrano Robles

amedrano@artcoustix.com





Ingenieria en audio y video profesional

Miguel Noreña №60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016

Proyecto: General motors
Cliente: V&V ARQUITECTURA

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala de usos múltiples - AV

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	3	1	Proyector wxga de 6200 lúmenes Proyector Láser de Largo Alcance PowerLite L630U Full HD - con hasta 6.200 lúmenes - resolución WUXGA nativa de 1920 x 1200 para imágenes reales; acepta señal 4K - Puede mostrar imágenes de 50" a 500" en diagonal en 16:10 o 16:6 ultra ancho.	Pieza	Epson	L630U	\$4,015.42	\$12,046.26
2	2	J out	Extender de hdmi y usb Placa de pared HDBaseT TX / RX para HDMI con USB	Pieza	Atlona	AT-OME-EX-WP- KIT	\$1,254.00	\$2,508.00
3	2		Sistema de conferencia inalámbrica Conferencia inalámbrica sin interrupciones para salas de reuniones y conferencias pequeñas y medianas. Soporte completo de BYOD. Colaboración remota. Plena interactividad y moderación. Funciona con su dispositivo, su plataforma de conferencia (UC) y su marca de periféricos. Seguridad mejorada	Pieza	Barco	CX-30	\$2,372.40	\$4,744.80
4	2	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	Transmisor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset El TP-580T es un transmisiones HDBaseT para señales HDMI 4K@60 (4:2:0), RS-232 bidireccional e IR. Extiende sobre cable de par trenzado CAT, 40 metros una señal HDMI con resolución de hasta 4K@60Hz (4:2:0) 24bpp . El sistema puede alcanzar distancias superiores con resoluciones HD, inferiores a la especificada.	Pieza	Kramer	TP-580T	\$225.00	\$450.00
5	2	- N	Receptor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset El TP-580R es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K UHD, RS-232 bidireccional e IR. Extensor Estandar de Alto Rendimiento — Los extensores HDBaseT profesionales permiten la extensión de largo alcance de señales, empleando infraestructuras de cable de cobre de par trenzado.	Pieza	Kramer	TP-580R	\$225.00	\$450.00
6	4	-89-79	Codificador de audio y video con procesamiento Procesador de Video y Audio Digital con 32x32 canales por Red, 2x2 audio análogo, conexión USB, puertos GPIO, 1 RS-232, 8 canales de AEC, 1 instancia VoIP, 3 entradas HDMI x 2 salidas HDMI, 2 Ethernet, Media unidad de Rack. Camara de videoconferencia	Pieza	QSC	NV-32-H	\$3,234.56	\$12,938.24
7	2		Las cámaras de conferencia PTZ 12x72 / PTZ 20x60 se integran con la plataforma Q-SYS ™ y los periféricos de puente Q-SYS como el puente Q-SYS I / O-USB o directamente al procesador Q-SYS Core 110f para entregar videos de conferencia de calidad profesional junto con el procesamiento de audio líder en la industria para salas pequeñas y medianas que utilizan conferencias de códec suave o captura basada en computadora.	Pieza	QSC	PTZ-12X72	\$3,527.88	\$7,055.76
8	1	-	Procesador de audio Procesador de audio digital de 8 entradas, 8 salidas y 8 canales configurables como entradas o salidas, conexión por USB, puertos Analógico POTS y VoIP, puerto GPIO y ethernet, 1RU.	Pieza	QSC	CORE 110F	\$2,970.50	\$2,970.50
9	2		Antena shure Shure UA864US Antena de banda ancha montada en la pared (470-698 MHz)	Pieza	Shure	UA864US	\$495.24	\$990.48
10	2		Receptor digital de micrófono Receptor digital, ½ Rack, con red Ethernet para monitoreo y control, salidas ¼" y XLR.	Pieza	Shure	QLXD4	\$694.82	\$1,389.64
11	2	Î	Microfono de mano inalámbrico QLXD2/SM58 Transmisor de mano QLXD2 con cápsula SM58	Pieza	Shure	QLXD2/SM58	\$434.26	\$868.52
12	4		Micrófono de techo 60cm 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	Pieza	Shure	MXA910W□60CM	\$4,670.63	\$18,682.52



Ingenieria en audio y video profesional Miguel Noreña №60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016 Proyecto: General motors

Cliente: V&V ARQUITECTURA

			Cliente: V&V ARQUITECTORA					
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	2	: 2000 o	Amplificador 2 canales 60w lz y hz Amplificador clase D de 2 canales de 60W por canal a 8Ω , y 4Ω , 1 x 200W modo bridge 8Ω , y 4Ω . 1 x 250W a linea de 70 o 100V. Incluye herraje de montaje.	Pieza	QSC	SPA2-60	\$537.88	\$1,075.76
14	16		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	\$176.10	\$2,817.60
15	3		Relevador y control ir Control remoto de infrarrojo (IR). Control para pantallas de proyección eléctricas.	Pieza	Artlight	ART-CIRKITV1	\$112.00	\$336.00
16	1	T	Soporte a techo para cámara Soporte para cámara	Pieza	Artcoustix	SOP-CAM- 1.20MTS	\$140.00	\$140.00
17	1		Rack de 14u Rack con sistema de riel giratorio deslizable * Profundidad 48,62 cm (19,14 pulgadas) * Altura 69,85 cm (27,5 pulgadas) * Unidades de rack 14 RU	Pieza	Middle Atlantic	SRSR-4-14	\$725.00	\$725.00
18	2	≛ি া ত	Acondicionador de energía estándar 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	\$97.57	\$195.14
19	2	3 0	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	\$162.57	\$325.14
20	2		Pantalla táctil de 8" Control de pantalla táctil de montaje en pared / para mesa, superficie táctil LCD, pantalla de alta resolución 1280x800 pixeles con 400 Nits (brillo).	Pieza	QSC	TSC-80W-G2	\$1,518.00	\$3,036.00
21	1		Control infrarojo Conecte, supervise y controle sin problemas los dispositivos de infrarrojos a través de una red e Internet. Indicadores LED alimentación y todos los conectores para indicar actividad.	Pieza	Global caché	IP2IR	\$272.00	\$272.00
22	1	no:####################################	Switcher de 26 puertos switches de red de Q-SYS está preconfigurada especialmente para cumplir con los requisitos rigurosos de rendimiento de los sistemas de audio, video y control (AV&C), PoE++ (802.3bt Type 4) 1,440 W.	Pieza	Netgear	NS26-1440++	\$4,643.00	\$4,643.00
23	1	SYSTEMS	Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	\$313.00	\$313.00
24	1	QSC SYSTEMS	licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110.	Pieza	QSC	SL-QUD-110-P	\$157.00	\$157.00
25	1		Licencia qsc Licencia de canal de 32x32 Dante ™ basada en software Q-SYS para Core 110f. 1.	Pieza	QSC	SL-DAN-32-P	\$613.00	\$613.00
							Total(USI	0): \$79,743.36

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2	Q.	Cable hdmi 3m/10ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 10 pies	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M- 10F	\$13.50	\$27.00
2	280		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.19	\$333.20





Ingenieria en audio y video profesional Miguel Noreña №60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016 Proyecto: General motors Cliente: V&V ARQUITECTURA

			Cliente: V&V ARQUITECTURA					
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
3	4		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	\$1.98	\$7.92
4	2	Q	Cable coaxial bnc a bnc 30m Cable coaxial de BNC a BNC, de 30 m de longitud.	Pieza	Shure	UA8100	\$295.66	\$591.32
5	630		Cable utp cat6 Cable UTP CAT. 6 CMR Bobina 1000FT Color azul Hubbell	Metro	Hubbell	C6RRMB	\$0.79	\$497.70
6	18		Conector rj45 cat5e Los conectores EZ-RJ45 y las tenazas de engarce EZ-RJ45 permiten realizar terminaciones rápidas y rentables de cableado UTP.	Pieza	Leviton	47613-EZC	\$1.15	\$20.70
7	180		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.85	\$153.00
8	8		Patch cord cat6 2.1m/7ft Patchcord, Serie Ascent, Cat6A, Delgado, Azul, 7ft de Largo (2.13m)	Pieza	Hubbell	HC6AB07	\$31.73	\$253.84
9	2		Cable usb a - b 1.8m/6ft Cable USB 2.0 Tipo A a USB Tipo B es un cable de 6 'que transmite datos a una velocidad de hasta 480 Mb / s desde una computadora y un dispositivo USB Tipo B.	Pieza	Kramer	C-USB/AB-6	\$4.50	\$9.00
10	3		Emisor infrarojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	\$41.25	\$123.75
11	1		Cable hdmi 15m/49ft Cable HDMI Alta Velocidad con Ethernet. Longitudes 0.9–15.2m (3–50pies). Conectores K–Lock	Pieza	Kramer	C-HM/HM/ETH- 15	\$27.75	\$27.75
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	\$0.24	\$52.80
13	10	Ć.	Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 1.8m/6ft	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M- 06F	\$13.56	\$135.60
14	2	11	Cable usb 3.0 "a" 3m Cable USB 3.0 - A a A - Macho a Macho - de 3m	Pieza	Startech	USB3SAA3MBK	\$26.00	\$52.00
15	6	Φ	Placa a pared frontal Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	\$0.78	\$4.68
16	6		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$9.17	\$55.02
17	20		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.59	\$31.80
18	15		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.00	\$15.00
							Total(US	SD): \$2,392.08

Servicios Profesionales



Ingenieria en audio y video profesional Miguel Noreña №60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016 Proyecto: General motors Cliente: V&V ARQUITECTURA

1	1	∞	Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$220.00	\$220.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$2,000.00	\$2,000.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$1,900.00	\$1,900.00
4	1		Viáticos Viáticos para el personal de instalación y traslado de mercancía.	Lote	Artcoustix	ART-VIAT	\$1,800.00	\$1,800.00
							Total(U	JSD): \$5,920.00

Gran total de Sala de usos múltiples - AV: \$ 88,055.44 USD