

Atención a: Esmeralda Souza

Fecha: 02/03/2023

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Colab Room 2x2		5	\$867.00 USD	\$4,335.00 USD
2	Colab Room 3x2	TV 50" & HDMI	7	\$1,057.00 USD	\$7,399.00 USD
3	Project Room 5x4	TV 65" & clickshare	2	\$3,315.00 USD	\$6,630.00 USD
4	Project Room 6x4		3	\$3,315.00 USD	\$9,945.00 USD
5	Manager Office		6	\$3,085.00 USD	\$18,510.00 USD
6	Director office		1	\$3,085.00 USD	\$3,085.00 USD
7	Meeting room 6-10 P		5	\$31,606.96 USD	\$158,034.80 USD
8	Meeting room 12-18 P		3	\$31,606.96 USD	\$94,820.88 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$302,759.68 USD

Total Final (USD): \$ 302,759.68 USD

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

CONDICIONES DE VENTA

Tiempo de Entrega

El tiempo de entrega de los equipos es 8 a 12 semanas, contados a partir de recibir su orden de compra y anticipo previamente acordado.

Exclusiones 4

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

Viáticos

Los viáticos están considerados dentro de la propuesta adjunta.

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:

Alejandro Zenil Arreche

azenil@artcoustix.com

Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Colab Room 2x2

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de 43" TV LED 43" AU7000 SMART, CRYSTAL 4K UHD, AirPlay 2 Google Assistant Amazon Alexa, HDMI x 3, USB x 1, Bluetooth, WiFi 5, Ethernet	Pieza	Samsung	UN43AU7000FXZX	\$410.00	\$410.00
2	1		Soporte a muro para pantalla 32" - 65" soporte de muro fijo soporta televisores y monitores con un tamaño de pantalla de 26" a 47" y hasta 125 lb,	Pieza	Chief	MSA1U	\$117.00	\$117.00

Total(USD): \$527.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 9.14m/30ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-30	\$120.00	\$120.00

Total(USD): \$120.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$70.00	\$70.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$150.00	\$150.00

Total(USD): \$220.00

Gran total de Colab Room 2x2: \$ 867.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Colab Room 3x2

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Soporte a muro para pantalla 32" - 65" soporte de muro fijo soporta televisores y monitores con un tamaño de pantalla de 26" a 47" y hasta 125 lb,	Pieza	Chief	MSA1U	\$117.00	\$117.00
2	1		Pantalla de 55" Pantalla de 55" * Resolución de 3,840 x 2,160 * HDMI 3 * USB 1 * Ethernet (LAN) * Salida para audio digital (Óptico) * Entrada para RF (Entrada terrestre y de cable) 1/1 (Uso común de la entrada terrestre)/0 * Soporte para HDMI A / Canal de retorno * eARC * Interruptor rápido para HDMI * LAN inalámbrico integrado (WiFi5) * Bluetooth (BT4.2) * Anynet+ (HDMI-CEC)	Pieza	Samsung	UN55AU7000PXP	\$600.00	\$600.00

Total(USD): \$717.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 9.14m/30ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-30	\$120.00	\$120.00

Total(USD): \$120.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$150.00	\$150.00
2	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$70.00	\$70.00

Total(USD): \$220.00

Gran total de Colab Room 3x2: \$ 1,057.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Project Room 5x4

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	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	\$165.00	\$165.00
2	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	\$1,780.00	\$1,780.00
3	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$770.00	\$770.00
							Total(USD):	\$2,715.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 9.14m/30ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-30	\$120.00	\$120.00
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-6	\$70.00	\$70.00
							Total(USD):	\$190.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$300.00	\$300.00
2	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$110.00	\$110.00
							Total(USD):	\$410.00

Gran total de Project Room 5x4: \$ 3,315.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Project Room 6x4

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	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	\$165.00	\$165.00
2	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	\$1,780.00	\$1,780.00
3	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$770.00	\$770.00
							Total(USD):	\$2,715.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 9.14m/30ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-30	\$120.00	\$120.00
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-6	\$70.00	\$70.00
							Total(USD):	\$190.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$300.00	\$300.00
2	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$110.00	\$110.00
							Total(USD):	\$410.00

Gran total de Project Room 6x4: \$ 3,315.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Manager Office

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de 55" Pantalla de 55" * Resolución de 3,840 x 2,160 * HDMI 3 * USB 1 * Ethernet (LAN) * Salida para audio digital (Óptico) * Entrada para RF (Entrada terrestre y de cable) 1/1 (Uso común de la entrada terrestre)/0 * Soporte para HDMI A / Canal de retorno * eARC * Interruptor rápido para HDMI * LAN inalámbrico integrado (WiFi5) * Bluetooth (BT4.2) * Anynet+ (HDMI-CEC)	Pieza	Samsung	UN55AU7000PXP	\$600.00	\$600.00
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	\$165.00	\$165.00
3	1		Sistema de conferencia inalámbrica Salidas de vídeo 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	\$1,780.00	\$1,780.00
							Total(USD):	\$2,545.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 9.14m/30ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-30	\$120.00	\$120.00
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-6	\$70.00	\$70.00
							Total(USD):	\$190.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$250.00	\$250.00
2	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$100.00	\$100.00
							Total(USD):	\$350.00

Gran total de Manager Office: \$ 3,085.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Director office

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de 55" Pantalla de 55" * Resolución de 3,840 x 2,160 * HDMI 3 * USB 1 * Ethernet (LAN) * Salida para audio digital (Óptico) * Entrada para RF (Entrada terrestre y de cable) 1/1 (Uso común de la entrada terrestre)/0 * Soporte para HDMI A / Canal de retorno * eARC * Interruptor rápido para HDMI * LAN inalámbrico integrado (WiFi5) * Bluetooth (BT4.2) * Anynet+ (HDMI-CEC)	Pieza	Samsung	UN55AU7000PXPA	\$600.00	\$600.00
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	\$165.00	\$165.00
3	1		Sistema de conferencia inalámbrica Salidas de vídeo 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	\$1,780.00	\$1,780.00
							Total(USD):	\$2,545.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 9.14m/30ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-30	\$120.00	\$120.00
2	1		Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	Pieza	Crestron	CBL-HD-6	\$70.00	\$70.00
							Total(USD):	\$190.00

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$250.00	\$250.00
2	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$100.00	\$100.00
							Total(USD):	\$350.00

Gran total de Director office: \$ 3,085.00 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Meeting room 6-10 P

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Extender de hdmi y usb Placa de pared HDBaseT TX / RX para HDMI con USB	Pieza	Atlona	AT-OME-EX-WP-KIT	\$1,456.25	\$1,456.25
2	2		<p>Transmisor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset</p> <p>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.</p> <p>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. El TP-580T es un extensor estándar que puede conectarse a cualquier producto compatible HDBaseT del mercado. Para una extensión y funcionamiento óptimo del equipo, recomendamos emplear cables Kramer.</p> <p>Extensión de la Señal HDMI — Compatible HDMI 2.0 y HDCP 2.2. Admite profundidad de color, x.v.Color™, sincronía de labio, canales HDMI de audio sin comprimir, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, y 3D. Las señales EDID y CEC pasan directamente de la fuente al monitor y viceversa.</p> <p>Procesado Inteligente I-EDIDPro™ Kramer — Gestión, procesamiento y paso a través del EDID, que asegura un funcionamiento Plug & Play de los sistemas.</p> <p>Extensión de Audio Multi-canal — Hasta 32 canales de audio digital estéreo sin compresión para dar soporte al sonido surround de estudio.</p> <p>Extension RS-232 Bidireccional — Los datos del interfaz serie se transmiten en ambos sentidos, lo cual permite el control total de los dispositivos.</p> <p>Extensión IR Bidireccional — La señal IR puede transmitirse en ambos sentidos. Permitiendo el control de dispositivos localizados en cualquier extremo de la línea.</p> <p>Mantenimiento Sencillo y Económico — Indicadores LED que facilitan el mantenimiento y la resolución de problemas</p> <p>Fácil Instalación — Tamaño compacto DigiTOOLS™ sin ventiladores que permite su montaje oculto en techo. 3 unidades pueden instalarse en 1U, empleando el adaptador de rack opcional RK-3T.</p>	Pieza	Kramer	TP-580T	\$251.25	\$502.50
3	1		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	\$3,124.88	\$3,124.88
4	1		<p>Camara de videoconferencia</p> <p>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.</p>	Pieza	QSC	PTZ-12X72	\$3,900.00	\$3,900.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
5	1		<p>Receptor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset</p> <p>El TP-580R es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K UHD, 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.</p> <p>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. El TP-580R es un extensor estándar que puede conectarse a cualquier producto compatible HDBaseT del mercado. Para una extensión y funcionamiento óptimo del equipo, recomendamos emplear cables Kramer.</p> <p>Extensión de la Señal HDMI — Compatible HDMI 2.0 y HDCP 2.2. Admite profundidad de color, x.v.Color™, sincronía de labio, canales HDMI de audio sin comprimir, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, y 3D. Las señales EDID y CEC pasan directamente de la fuente al monitor y viceversa.</p> <p>Procesado Inteligente I-EDIDPro™ Kramer — Gestión, procesamiento y paso a través del EDID, que asegura un funcionamiento Plug & Play de los sistemas.</p> <p>Extensión de Audio Multi-canal — Hasta 32 canales de audio digital estéreo sin compresión para dar soporte al sonido surround de estudio.</p> <p>Extensión RS-232 Bidireccional — Los datos del interfaz serie se transmiten en ambos sentidos, lo cual permite el control total de los dispositivos.</p> <p>Extensión IR Bidireccional — La señal IR puede transmitirse en ambos sentidos. Permitiendo el control de dispositivos localizados en cualquier extremo de la línea.</p> <p>Mantenimiento Sencillo y Económico — Indicadores LED que facilitan el mantenimiento y la resolución de problemas</p> <p>Fácil Instalación — Tamaño compacto DigitTOOLS™ sin ventiladores que permite su montaje oculto en techo. 3 unidades pueden instalarse en 1U, empleando el adaptador de rack opcional RK-3T.</p>	Pieza	Kramer	TP-580R	\$251.25	\$251.25
6	1		<p>Amplificador 2 canales 120w hz</p> <p>FreeSpace IZA 2120-HZ</p> <p>Respuesta frecuente 55 Hz - 20 kHz (+ 0 / -3 dB, @ 1 W referencia 1 kHz)</p> <p>Potencia del amplificador 2 x 120 W @ 70 / 100V</p> <p>THD + N ≤ 0.3% (a potencia nominal)</p> <p>Gama dinámica 88 dB</p> <p>Ecualizador de altavoz incorporado</p> <p>Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, DS 16, DS 40 y DS 100</p> <p>Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas</p> <p>Entrada de voice: 1 micrófono / línea balanceada Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada</p>	Pieza	Bose	IZA 2120-HZ	\$870.00	\$870.00
7	1		<p>Switch de red gigabit 8 puertos poe</p> <p>Smart switch de red Gigabit PoE+ para empresas de 8 puertos Linksys LGS308MP (130 W)</p>	Pieza	Linksys	LGS308MP	\$276.44	\$276.44
8	1		<p>Matriz de conmutación 4x4 hdmi</p> <p>Matriz de conmutación con audio desembebido 4x4 4K HDR HDMI 2.0 HDCP 2.2</p> <p>Resoluciones de hasta 4K60 (4:4:4)</p> <p>Audio desembebido analógico y digital</p> <p>Función Step-In sobre el HDMI</p>	Pieza	Kramer	VS-44H2A	\$2,865.00	\$2,865.00
9	1		<p>Placa receptor hdmi 2 gang blanco</p> <p>Receptor HDMI 4K60 4:2:0 sobre Par Trenzado HDBaseT en formato Wall-plate</p> <p>Máx. Tasa de Datos — 10.2Gbps (3.4Gbps por canal gráfico)</p> <p>Soporta 2K</p>	Pieza	Kramer	WP-580R	\$277.50	\$277.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
10	1		<p>Usb bridge IO 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)</p>	Pieza	QSC	I/O-USB BRIDGE	\$1,816.75	\$1,816.75
11	1		<p>Soporte para cámara Estante Fusion de 14 "arriba / abajo para pantallas grandes. Color negro CertificacionesCumple con TAA Dimensiones generales (H x W x D)26 x 14 x 7.6 "(661 x 356 x 194 mm) Peso de envío11.00 lbs (4.99 kg) Rango de altura del televisor12.9 - 19.2 "desde el centro del televisor al estante Capacidad de peso10 lbs (4.5 kg)</p>	Pieza	Chief	FCA801	\$134.50	\$134.50
12	1		<p>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.</p>	Pieza	Crestron	CP4	\$1,650.00	\$1,650.00
13	1		<p>Microfono de techo 60cm Ofrece un control preciso de la captura de audio , Con una arquitectura de última generación para la captación direccional mejorada, Cable Ethernet Cat5e, Consumo de potencia 10,1 W máximo, MXA920-S: 5,4 kg , mide - 60CM.</p>	Pieza	Shure	MXA920W	\$4,670.63	\$4,670.63
14	4		<p>Bocina a plafón de 8" DesignMax DM8C de 150 W cuenta con un woofer de 2 vías de 203 mm (8") y un driver de compresión de 25 mm (1") coaxial de activación central, que proporciona un rango de frecuencia de 52 Hz a 20 kHz.</p>	Pieza	Bose	DM8C	\$500.00	\$2,000.00
15	2		<p>Pantalla de 75" TV Samsung 75 Pulgadas 4K Ultra HD Smart TV LED; Puertos de entrada 3 HDMI - 1 USB</p>	Pieza	Samsung	UN75AU7000FXZX	\$1,200.00	\$2,400.00
16	2		<p>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)</p>	Pieza	Chief	LSA1U	\$165.00	\$330.00
17	1		<p>Pantalla de control 7" Pantalla táctil de control a muro de 7 pulg., Color blanco brillante</p>	Pieza	Crestron	TSW-770-W-S	\$1,500.00	\$1,500.00
Total(USD):							\$28,025.70	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		<p>Cable usb "a" 1.8m/6ft Cable USB 2.0 a USB 2.0 de 6 Pies</p>	Pieza	Liberty	E-USBAA-6	\$3.88	\$7.76
2	7		<p>Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 6 pies</p>	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$11.25	\$78.75
3	100		<p>Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores</p>	Metro	Liberty	16-2C-HT	\$0.66	\$66.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
4	110		Cable de audio y control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.84	\$92.40
5	220		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.49	\$107.80
6	12		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.45	\$5.40
7	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	\$0.61	\$0.61
8	3		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metalicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijacion. Fabricados en niquel. Calibre maximo del cable es de 12 milimetros	Pieza	Liberty	MHDTZK9K	\$4.86	\$14.58
9	3		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	Pieza	Liberty	DB9M	\$0.58	\$1.74
10	6		Patch cord cat6 0.9m/3ft Latiguillo, C6, Plenum, Azul, 3 'de Largo (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6AB03	\$23.82	\$142.92
11	25		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$39.00
12	30		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.81	\$24.30

Total(USD): \$581.26

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$2,000.00	\$2,000.00
2	1		Servicio Viáticos (hospedaje, comidas y transporte)	Lote	Artcoustix	ART-SERV	\$1,000.00	\$1,000.00

Total(USD): \$3,000.00

Gran total de Meeting room 6-10 P: \$ 31,606.96 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Meeting room 12-18 P

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Extender de hdmi y usb Placa de pared HDBaseT TX / RX para HDMI con USB	Pieza	Atlona	AT-OME-EX-WP-KIT	\$1,456.25	\$1,456.25
2	2		<p>Transmisor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset</p> <p>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.</p> <p>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. El TP-580T es un extensor estándar que puede conectarse a cualquier producto compatible HDBaseT del mercado. Para una extensión y funcionamiento óptimo del equipo, recomendamos emplear cables Kramer.</p> <p>Extensión de la Señal HDMI — Compatible HDMI 2.0 y HDCP 2.2. Admite profundidad de color, x.v.Color™, sincronía de labio, canales HDMI de audio sin comprimir, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, y 3D. Las señales EDID y CEC pasan directamente de la fuente al monitor y viceversa.</p> <p>Procesado Inteligente I-EDIDPro™ Kramer — Gestión, procesamiento y paso a través del EDID, que asegura un funcionamiento Plug & Play de los sistemas.</p> <p>Extensión de Audio Multi-canal — Hasta 32 canales de audio digital estéreo sin compresión para dar soporte al sonido surround de estudio.</p> <p>Extension RS-232 Bidireccional — Los datos del interfaz serie se transmiten en ambos sentidos, lo cual permite el control total de los dispositivos.</p> <p>Extensión IR Bidireccional — La señal IR puede transmitirse en ambos sentidos. Permitiendo el control de dispositivos localizados en cualquier extremo de la línea.</p> <p>Mantenimiento Sencillo y Económico — Indicadores LED que facilitan el mantenimiento y la resolución de problemas</p> <p>Fácil Instalación — Tamaño compacto DigiTOOLS™ sin ventiladores que permite su montaje oculto en techo. 3 unidades pueden instalarse en 1U, empleando el adaptador de rack opcional RK-3T.</p>	Pieza	Kramer	TP-580T	\$251.25	\$502.50
3	1		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	\$3,124.88	\$3,124.88
4	1		<p>Camara de videoconferencia</p> <p>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.</p>	Pieza	QSC	PTZ-12X72	\$3,900.00	\$3,900.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
5	1		<p>Receptor hdmi 4k con rs-232 e ir sobre hdbaset</p> <p>El TP-580R es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K UHD, 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.</p> <p>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. El TP-580R es un extensor estándar que puede conectarse a cualquier producto compatible HDBaseT del mercado. Para una extensión y funcionamiento óptimo del equipo, recomendamos emplear cables Kramer.</p> <p>Extensión de la Señal HDMI — Compatible HDMI 2.0 y HDCP 2.2. Admite profundidad de color, x.v.Color™, sincronía de labio, canales HDMI de audio sin comprimir, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K, y 3D. Las señales EDID y CEC pasan directamente de la fuente al monitor y viceversa.</p> <p>Procesado Inteligente I-EDIDPro™ Kramer — Gestión, procesamiento y paso a través del EDID, que asegura un funcionamiento Plug & Play de los sistemas.</p> <p>Extensión de Audio Multi-canal — Hasta 32 canales de audio digital estéreo sin compresión para dar soporte al sonido surround de estudio.</p> <p>Extensión RS-232 Bidireccional — Los datos del interfaz serie se transmiten en ambos sentidos, lo cual permite el control total de los dispositivos.</p> <p>Extensión IR Bidireccional — La señal IR puede transmitirse en ambos sentidos. Permitiendo el control de dispositivos localizados en cualquier extremo de la línea.</p> <p>Mantenimiento Sencillo y Económico — Indicadores LED que facilitan el mantenimiento y la resolución de problemas</p> <p>Fácil Instalación — Tamaño compacto DigitTOOLS™ sin ventiladores que permite su montaje oculto en techo. 3 unidades pueden instalarse en 1U, empleando el adaptador de rack opcional RK-3T.</p>	Pieza	Kramer	TP-580R	\$251.25	\$251.25
6	1		<p>Amplificador 2 canales 120w hz</p> <p>FreeSpace IZA 2120-HZ</p> <p>Respuesta frecuente 55 Hz - 20 kHz (+ 0 / -3 dB, @ 1 W referencia 1 kHz)</p> <p>Potencia del amplificador 2 x 120 W @ 70 / 100V</p> <p>THD + N ≤ 0.3% (a potencia nominal)</p> <p>Gama dinámica 88 dB</p> <p>Ecualizador de altavoz incorporado</p> <p>Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, DS 16, DS 40 y DS 100</p> <p>Canales de entrada Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas</p> <p>Entrada de voice: 1 micrófono / línea balanceada Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada</p>	Pieza	Bose	IZA 2120-HZ	\$870.00	\$870.00
7	1		<p>Switch de red gigabit 8 puertos poe</p> <p>Smart switch de red Gigabit PoE+ para empresas de 8 puertos Linksys LGS308MP (130 W)</p>	Pieza	Linksys	LGS308MP	\$276.44	\$276.44
8	1		<p>Matriz de conmutación 4x4 hdmi</p> <p>Matriz de conmutación con audio desembebido 4x4 4K HDR HDMI 2.0 HDCP 2.2</p> <p>Resoluciones de hasta 4K60 (4:4:4)</p> <p>Audio desembebido analógico y digital</p> <p>Función Step-In sobre el HDMI</p>	Pieza	Kramer	VS-44H2A	\$2,865.00	\$2,865.00
9	1		<p>Placa receptor hdmi 2 gang blanco</p> <p>Receptor HDMI 4K60 4:2:0 sobre Par Trenzado HDBaseT en formato Wall-plate</p> <p>Máx. Tasa de Datos — 10.2Gbps (3.4Gbps por canal gráfico)</p> <p>Soporta 2K</p>	Pieza	Kramer	WP-580R	\$277.50	\$277.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
10	1		<p>Usb bridge IO 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)</p>	Pieza	QSC	I/O-USB BRIDGE	\$1,816.75	\$1,816.75
11	1		<p>Soporte para cámara Estante Fusion de 14 "arriba / abajo para pantallas grandes. Color negro CertificacionesCumple con TAA Dimensiones generales (H x W x D)26 x 14 x 7.6 "(661 x 356 x 194 mm) Peso de envío11.00 lbs (4.99 kg) Rango de altura del televisor12.9 - 19.2 "desde el centro del televisor al estante Capacidad de peso10 lbs (4.5 kg)</p>	Pieza	Chief	FCA801	\$134.50	\$134.50
12	1		<p>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.</p>	Pieza	Crestron	CP4	\$1,650.00	\$1,650.00
13	1		<p>Microfono de techo 60cm Ofrece un control preciso de la captura de audio , Con una arquitectura de última generación para la captación direccional mejorada, Cable Ethernet Cat5e, Consumo de potencia 10,1 W máximo, MXA920-S: 5,4 kg , mide - 60CM.</p>	Pieza	Shure	MXA920W	\$4,670.63	\$4,670.63
14	4		<p>Bocina a plafón de 8" DesignMax DM8C de 150 W cuenta con un woofer de 2 vías de 203 mm (8") y un driver de compresión de 25 mm (1") coaxial de activación central, que proporciona un rango de frecuencia de 52 Hz a 20 kHz.</p>	Pieza	Bose	DM8C	\$500.00	\$2,000.00
15	2		<p>Pantalla de 75" TV Samsung 75 Pulgadas 4K Ultra HD Smart TV LED; Puertos de entrada 3 HDMI - 1 USB</p>	Pieza	Samsung	UN75AU7000FXZX	\$1,200.00	\$2,400.00
16	2		<p>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)</p>	Pieza	Chief	LSA1U	\$165.00	\$330.00
17	1		<p>Pantalla de control 7" Pantalla táctil de control a muro de 7 pulg., Color blanco brillante</p>	Pieza	Crestron	TSW-770-W-S	\$1,500.00	\$1,500.00
Total(USD):							\$28,025.70	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		<p>Cable usb "a" 1.8m/6ft Cable USB 2.0 a USB 2.0 de 6 Pies</p>	Pieza	Liberty	E-USBA-6	\$3.88	\$7.76
2	7		<p>Cable hdmi 1.8m/6ft Cable de conexión HDMI de perfil reducido de 6 pies</p>	Pieza	Liberty	M2-HDSEM-M-06F	\$11.25	\$78.75
3	100		<p>Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores</p>	Metro	Liberty	16-2C-HT	\$0.66	\$66.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
4	110		Cable de audio y control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.84	\$92.40
5	220		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.49	\$107.80
6	12		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.45	\$5.40
7	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	\$0.61	\$0.61
8	3		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metalicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijacion. Fabricados en niquel. Calibre maximo del cable es de 12 milímetros	Pieza	Liberty	MHDTZK9K	\$4.86	\$14.58
9	3		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	Pieza	Liberty	DB9M	\$0.58	\$1.74
10	6		Patch cord cat6 0.9m/3ft Latiguillo, C6, Plenum, Azul, 3 'de Largo (91cm)	Pieza	Hubbell	HC6AB03	\$23.82	\$142.92
11	25		Componente de categoría 6A verificado por terceros Enchufe optimizado para puertos de conmutador de alta densidad Garantía de aplicación de 10 Gigabits Calificado para el 150% del nivel actual de PoE 802.3bt	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$39.00
12	30		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$39.00
			Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$0.81	\$24.30

Total(USD): \$581.26

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$2,000.00	\$2,000.00
2	1		Servicio Viáticos (hospedaje, comidas y transporte)	Lote	Artcoustix	ART-SERV	\$1,000.00	\$1,000.00

Total(USD): \$3,000.00

Gran total de Meeting room 12-18 P: \$ 31,606.96 USD