

**Equipamiento y Material**

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala Ventika	AV	1	\$76,656.00 USD	\$76,656.00 USD
2	Sala Navojoa	Sala Informal 4 PAX	1	\$74,671.62 USD	\$74,671.62 USD
3	Sala Samalayuca	Sala Informal 3 Personas	1	\$76,096.62 USD	\$76,096.62 USD
4	Sala Hermosillo	Sala Informal 4 PAX	1	\$76,096.62 USD	\$76,096.62 USD
5	Sala Pitiquito	Sala Informal 4 PAX	1	\$76,096.62 USD	\$76,096.62 USD
6	ECA LGN	Sala de Videoconferencia 12 PAX	1	\$29,652.86 USD	\$29,652.86 USD
7	Sala Espacio Temporal	Focus Room	7	\$6,543.54 USD	\$45,804.78 USD
8	Sala Puebla	Sala de 10 PXA	1	\$25,461.61 USD	\$25,461.61 USD
9	Sala Don Diego	Sala de Juntas de 8 PAX	1	\$155,150.30 USD	\$155,150.30 USD
10	Area de Impresion	Copy & Print	3	\$2,900.19 USD	\$8,700.57 USD
11	Sala Pima	Sala de Juntas 8 PAX	1	\$155,150.30 USD	\$155,150.30 USD
12	Comedor	Comedor AV	1	\$11,067.79 USD	\$11,067.79 USD
13	Sala Rumorosa	Sala de Juntas 4 PXA	1	\$74,847.87 USD	\$74,847.87 USD
14	Sala Gloria a Dios	Sala Informal 4 PAX	1	\$74,671.62 USD	\$74,671.62 USD
15	Sala TDF	Sala Informal 4 PAX	1	\$74,671.62 USD	\$74,671.62 USD
16	Sala San Fernando	Meeting Romm 6 PAX	1	\$74,847.87 USD	\$74,847.87 USD
17	Sala Tamaulipas	Sala Informal 4 PXA	1	\$74,671.62 USD	\$74,671.62 USD
18	Sala Tuxpan	Sala de VC 12 PAX	1	\$29,652.86 USD	\$29,652.86 USD
19	Sala Veracruz	Sala de juntas 10 PAX	1	\$29,633.05 USD	\$29,633.05 USD
20	Sala Topolomampo	Meeting Romm 6 PAX	1	\$75,731.37 USD	\$75,731.37 USD
21	Sala Ojinaga	Sala de Juntas 8 PAX	1	\$159,098.19 USD	\$159,098.19 USD
22	Sala Sonora	Sala Abierta	1	\$159,301.43 USD	\$159,301.43 USD
23	Sala Baja	War Room	1	\$32,036.61 USD	\$32,036.61 USD
24	Sala Dr Arrollo	Sala Informal 4 PAX	1	\$76,096.62 USD	\$76,096.62 USD
25	Sala Frontera	Sala Informal 4 PAX	1	\$76,096.62 USD	\$76,096.62 USD
26	Sala Rosarito	Sala de 8 PAX	1	\$159,301.43 USD	\$159,301.43 USD
27	Sala Ramones	Sala Vc 12 PAX	1	\$42,586.25 USD	\$42,586.25 USD
28	Sala TDM	Sala de Juntas de 10 PXA	1	\$40,853.75 USD	\$40,853.75 USD
29	Sala Tepezala	Sala de Juntas 8 PAX	1	\$159,301.43 USD	\$159,301.43 USD
30	Sala Valle de Mexico	Sala de Juntas 14 PAX	1	\$40,853.75 USD	\$40,853.75 USD
				<b>SUB-TOTAL (USD)</b>	<b>\$2,264,859.65 USD</b>

**Total Final (USD): \$ 2,264,859.65 USD**

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

**CONDICIONES DE VENTA**

**Moneda**

Los precios están cotizados en LAB México, el equipo expresado en dólares, pagaderos en pesos al tipo de cambio del Banco de México, Banamex, y la servicios profesionales en moneda nacional.

**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.

**Horario de Entrega**

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

**Lugar de Entrega**

El lugar de entrega es en la Ciudad de México.

**Garantía**

3 año(s) - Los equipos tienen 3 año(s) de garantía contados a partir de la fecha de entrega.

**Exclusiones 4**

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

#### 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

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

#### 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**  
**Sala Ventika**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	65UH5J	\$1,187.50	\$1,187.50
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
8	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
9	1		Dimmer 8 canales fase adaptable Módulo de atenuación universal de 8 canales, 2 alimentaciones, 120 V	Pieza	Crestron	CLX-2DIMU8	\$983.13	\$983.13
							Total(USD): \$57,921.83	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD): \$18,734.17	

**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	\$0.00	\$0.00

**Ingeniería en audio y video profesional**  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
**Proyecto: Sempra renovación de equipo - Renovación de equipo**  
 Folio: 3314  
**CLIENTE: SEMPRA**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Ventika: \$ 76,656.00 USD**  
**\$ 0.00 MXN**



**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Sala Navojoa

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$55,937.45</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala Navojoa: \$ 74,671.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Samalayuca**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Reservado de salas 10.1" Pantalla táctil de programación de habitaciones de 10,1 pulgadas, negro suave, incluye una barra de luz TSW-1070-LB-BS	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS-LB	\$1,650.00	\$1,650.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$57,362.45</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala Samalayuca: \$ 76,096.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Hermosillo**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Reservado de salas 10.1" Pantalla táctil de programación de habitaciones de 10,1 pulgadas, negro suave, incluye una barra de luz TSW-1070-LB-BS	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS-LB	\$1,650.00	\$1,650.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$57,362.45</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala Hermosillo: \$ 76,096.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Pitiquito**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Reservado de salas 10.1" Pantalla táctil de programación de habitaciones de 10,1 pulgadas, negro suave, incluye una barra de luz TSW-1070-LB-BS	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS-LB	\$1,650.00	\$1,650.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$57,362.45</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala Pitiquito: \$ 76,096.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
ECA LGN

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor 86" Relación de aspecto 16 : 9. Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD)	Pieza	LG	86UH5J	\$3,325.00	\$6,650.00
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el ecualizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
4	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
5	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
6	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-770/1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
7	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
8	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50

Total(USD): \$10,918.69

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17

Total(USD): \$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

Ingeniería en audio y video profesional  
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo  
Folio: 3314  
CLIENTE: SEMPRA

**Gran total de ECA LGN: \$ 29,652.86 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Sala Espacio Temporal

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 27" de videoconferencia Desk Pro es un dispositivo de productividad y colaboración premium todo en uno que cuenta con una pantalla 4K de 27 pulgadas, una cámara HD de 71 grados, un sistema de sonido superior y un conjunto de micrófonos avanzados con cancelación de ruido.	Pieza	Cisco	CS- DESKPRO- K9	\$6,543.54	\$6,543.54
							Total(USD): \$6,543.54	

**Gran total de Sala Espacio Temporal: \$ 6,543.54 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Puebla**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,458.75	\$2,458.75
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el ecualizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
4	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
5	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
6	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-770/1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
7	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
8	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50

Total(USD): \$6,727.44

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17

Total(USD): \$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

Ingeniería en audio y video profesional  
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo  
Folio: 3314  
CLIENTE: SEMPRA

**Gran total de Sala Puebla: \$ 25,461.61 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Sala Don Diego

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Monitor LCD de 75 pulgadas/ Resolución: 4k UHD (3840x2160)/16:9).	Pieza	Cisco	CS-BRD75P-K9	\$130,675.62	\$130,675.62
2	1		Pantalla para mesa Pantalla para navegar por un sistema cisco versión para mesa.	Pieza	Cisco	CS-T10-TS-K9=	\$1,471.82	\$1,471.82
3	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
4	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
5	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
6	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
7	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
8	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50

Total(USD): \$136,416.13

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17

Total(USD): \$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

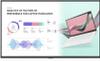
---

Ingeniería en audio y video profesional  
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo  
Folio: 3314  
CLIENTE: SEMPRA

**Gran total de Sala Don Diego: \$ 155,150.30 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Area de Impresion

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	65UH5J	\$1,187.50	\$1,187.50
2	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69

Total(USD): \$2,900.19

**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	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Area de Impresion: \$ 2,900.19 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Pima**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Monitor LCD de 75 pulgadas/ Resolución: 4k UHD (3840x2160)/16:9).	Pieza	Cisco	CS-BRD75P-K9	\$130,675.62	\$130,675.62
2	1		Pantalla para mesa Pantalla para navegar por un sistema cisco versión para mesa.	Pieza	Cisco	CS-T10-TS-K9=	\$1,471.82	\$1,471.82
3	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
4	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
5	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
6	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
7	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
8	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50

Total(USD): \$136,416.13

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17

Total(USD): \$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

Ingeniería en audio y video profesional  
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo  
Folio: 3314  
CLIENTE: SEMPRA

**Gran total de Sala Pima: \$ 155,150.30 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Comedor

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
2	1		Monitor de 43" Pantalla de Señalización Digital Estándar UHD, 24/7.	Pieza	LG	43UH5J	\$637.50	\$637.50
3	5		Monitor de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	65UH5J	\$1,187.50	\$5,937.50
4	6		Soporte a techo El adaptador universal en forma de I se adapta a pantallas con orificios de montaje de hasta 600 x 400 mm * Inclinación ajustable de -5 ° a 20 ° y giro de 360 °	Pieza	Peerless	PLCM-UNL-CP	\$408.02	\$2,448.12
5	1		Soporte a techo para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22.7 kg.)	Pieza	Chief	RPAU	\$189.75	\$189.75
6	1		Columna ajustable de 0.9-1.5m/3-5ft Columna ajustable de 0.91-1.5mm/3-5ft	Pieza	Chief	CMS0305	\$142.23	\$142.23

Total(USD): \$11,067.79

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Comedor: \$ 11,067.79 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Rumorosa**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	65UH5J	\$1,187.50	\$1,187.50
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
Total(USD):							\$56,113.70	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
Total(USD):							\$18,734.17	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
Total(MXN):							\$0.00	

**Gran total de Sala Rumorosa: \$ 74,847.87 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Gloria a Dios**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD): \$55,937.45</b>								

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD): \$18,734.17</b>								

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN): \$0.00</b>								

**Gran total de Sala Gloria a Dios: \$ 74,671.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala TDF**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW1070, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD): \$55,937.45</b>								

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD): \$18,734.17</b>								

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN): \$0.00</b>								

**Gran total de Sala TDF: \$ 74,671.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala San Fernando**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	65UH5J	\$1,187.50	\$1,187.50
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$56,113.70</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala San Fernando : \$ 74,847.87 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Tamaulipas**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD): \$55,937.45</b>								

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD): \$18,734.17</b>								

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN): \$0.00</b>								

**Gran total de Sala Tamaulipas: \$ 74,671.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Tuxpan**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor 86" Relación de aspecto 16 : 9. Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD)	Pieza	LG	86UH5J	\$3,325.00	\$6,650.00
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el ecualizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
4	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
5	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
6	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-770/1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
7	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
8	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50

Total(USD): \$10,918.69

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17

Total(USD): \$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

---

Ingeniería en audio y video profesional  
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo  
Folio: 3314  
CLIENTE: SEMPRA

**Gran total de Sala Tuxpan: \$ 29,652.86 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Sala Veracruz

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,458.75	\$4,917.50
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el ecualizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	2		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$3,425.38
4	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
5	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
6	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-770/1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
7	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
8	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50

Total(USD): \$10,898.88

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17

Total(USD): \$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

Ingeniería en audio y video profesional  
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo  
Folio: 3314  
CLIENTE: SEMPRA

**Gran total de Sala Veracruz : \$ 29,633.05 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Topolomampo**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 65" Tamaño de pantalla 65", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	65UH5J	\$1,187.50	\$1,187.50
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
8	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
9	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50
							Total(USD): \$56,997.20	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD): \$18,734.17	

**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	\$0.00	\$0.00

**Ingeniería en audio y video profesional**  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
**Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo**  
 Folio: 3314  
**CLIENTE: SEMPRA**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Topolomampo: \$ 75,731.37 USD**  
**\$ 0.00 MXN**



**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Sala Ojinaga

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Monitor LCD de 75 pulgadas/ Resolución: 4k UHD (3840x2160)/16:9).	Pieza	Cisco	CS-BRD75P-K9	\$130,675.62	\$130,675.62
2	1		Servicio cisco Cisco Webex Board Pro 75 SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CS5ZK9BR	\$3,023.26	\$3,023.26
3	1		Pantalla para mesa Pantalla para navegar por un sistema cisco versión para mesa.	Pieza	Cisco	CS-T10-TS-K9=	\$1,471.82	\$1,471.82
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070- MUMK-B	\$127.50	\$127.50
8	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
9	1		Dimmer 8 canales fase adaptable Módulo de atenuación universal de 8 canales, 2 alimentaciones, 120 V	Pieza	Crestron	CLX-2DIMU8	\$983.13	\$983.13
							Total(USD):	\$140,364.02

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD):	\$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00

**Ingeniería en audio y video profesional**  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
**Proyecto: Sempra renovación de equipo - Renovación de equipo**  
 Folio: 3314  
**CLIENTE: SEMPRA**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Ojinaga: \$ 159,098.19 USD**  
**\$ 0.00 MXN**



**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Sala Sonora

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Monitor LCD de 75 pulgadas/ Resolución: 4k UHD (3840x2160)/16:9).	Pieza	Cisco	CS-BRD75P-K9	\$130,675.62	\$130,675.62
2	1		Servicio cisco Cisco Webex Board Pro 75 SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CS5ZK9BR	\$3,023.26	\$3,023.26
3	1		Pantalla para mesa Pantalla para navegar por un sistema cisco versión para mesa.	Pieza	Cisco	CS-T10-TS-K9=	\$1,471.82	\$1,471.82
4	1		Servicio cisco smart Servicio cisco smart. SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CST10LQS	\$203.24	\$203.24
5	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
6	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
7	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
8	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070- MUMK-B	\$127.50	\$127.50
9	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
10	1		Dimmer 8 canales fase adaptable Módulo de atenuación universal de 8 canales, 2 alimentaciones, 120 V	Pieza	Crestron	CLX-2DIMU8	\$983.13	\$983.13
							Total(USD): \$140,567.26	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD): \$18,734.17	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Sonora: \$ 159,301.43 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala Baja

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,458.75	\$2,458.75
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el ecualizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	1		Servicio cisco Servicios Cisco SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT-VSXLBMDC	\$2,322.85	\$2,322.85
4	3		Microfono de mesa Micrófono digital y multidireccional (patrón de captación cardioide de 360 grados).	Pieza	Cisco	CS-MIC-ARRAY-T=	\$1,331.65	\$3,994.95
5	1		Servicio Cisco Servicio cisco 8x5 siguiente día laborable para micrófono de mesa y Webex. Vigencia 12 meses.	Pieza	Cisco	CON-SNT-CS3FYTMI	\$257.20	\$257.20
6	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
7	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
8	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
9	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW-770, TSW-1070, TSS-770, TSS-1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
10	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
11	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$13,302.44</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Baja : \$ 32,036.61 USD**

**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Dr Arrollo**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Reservado de salas 10.1" Pantalla táctil de programación de habitaciones de 10,1 pulgadas, negro suave, incluye una barra de luz TSW-1070-LB-BS	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS-LB	\$1,650.00	\$1,650.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770 TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$57,362.45</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala Dr Arrollo: \$ 76,096.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Frontera**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$1,011.25	\$1,011.25
2	1		Cisco room bar Sistema de Videoconferencia para espacios de trabajo compatible con teams, zoom y Google Met * Incluye: 1 - PWR-CORD-USAB, 1 - CAB-2HDMI-1.5M-GR, 1 - CAB-ETH-5M-GR, 1 - PSU-12VDC-86W, 1 - CS-KITMIN-CAM-COV, 1 - CS-BAR-MOUNT-KIT, 1 - CAB-DV10-8M, 1 - CS-T10-TS-L	Pieza	Cisco	CS-BAR-T-K9	\$51,013.81	\$51,013.81
3	1		Servicio cisco Servicio CON-SNT-CSTBARGT de Cisco, 8X5XNBD, (Intercambio).	Pieza	Cisco	CON-SNT-CSTBARGT	\$527.20	\$527.20
4	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
5	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Reservado de salas 10.1" Pantalla táctil de programación de habitaciones de 10,1 pulgadas, negro suave, incluye una barra de luz TSW-1070-LB-BS	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS-LB	\$1,650.00	\$1,650.00
7	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
<b>Total(USD):</b>							<b>\$57,362.45</b>	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
<b>Total(USD):</b>							<b>\$18,734.17</b>	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00
<b>Total(MXN):</b>							<b>\$0.00</b>	

**Gran total de Sala Frontera: \$ 76,096.62 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Sala Rosarito

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Monitor LCD de 75 pulgadas/ Resolución: 4k UHD (3840x2160)/16:9).	Pieza	Cisco	CS-BRD75P-K9	\$130,675.62	\$130,675.62
2	1		Servicio cisco Cisco Webex Board Pro 75 SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CS5ZK9BR	\$3,023.26	\$3,023.26
3	1		Pantalla para mesa Pantalla para navegar por un sistema cisco versión para mesa.	Pieza	Cisco	CS-T10-TS-K9=	\$1,471.82	\$1,471.82
4	1		Servicio cisco smart Servicio cisco smart. SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CST10LQS	\$203.24	\$203.24
5	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
6	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
7	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
8	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070- MUMK-B	\$127.50	\$127.50
9	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
10	1		Dimmer 8 canales fase adaptable Módulo de atenuación universal de 8 canales, 2 alimentaciones, 120 V	Pieza	Crestron	CLX-2DIMU8	\$983.13	\$983.13
Total(USD):							\$140,567.26	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
Total(USD):							\$18,734.17	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Rosarito: \$ 159,301.43 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Sala Ramones

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor 86" Relación de aspecto 16 : 9. Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD)	Pieza	LG	86UH5J	\$3,325.00	\$6,650.00
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el equalizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	3		Servicio cisco Servicios Cisco SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT-VSXLBMDC	\$2,322.85	\$6,968.55
4	3		Microfono de mesa Micrófono digital y multidireccional (patrón de captación cardioide de 360 grados).	Pieza	Cisco	CS-MIC-ARRAY-T=	\$1,331.65	\$3,994.95
5	2		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$3,425.38
6	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
7	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
8	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
9	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
10	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50
11	1		Servicio Cisco Servicio cisco 8x5 siguiente día laborable para micrófono de mesa y Webex. Vigencia 12 meses.	Pieza	Cisco	CON-SNT-CS3FYTMI	\$257.20	\$257.20
							Total(USD):	\$23,852.08

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD):	\$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Ramones: \$ 42,586.25 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

CATÁLOGO DE CONCEPTOS  
Sala TDM

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,458.75	\$4,917.50
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el ecualizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	3		Servicio cisco Servicios Cisco SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT-VSXLBMDC	\$2,322.85	\$6,968.55
4	3		Microfono de mesa Micrófono digital y multidireccional (patrón de captación cardioide de 360 grados).	Pieza	Cisco	CS-MIC-ARRAY-T=	\$1,331.65	\$3,994.95
5	2		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$3,425.38
6	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
7	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
8	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
9	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
10	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50
11	1		Servicio Cisco Servicio cisco 8x5 siguiente día laborable para micrófono de mesa y Webex. Vigencia 12 meses.	Pieza	Cisco	CON-SNT-CS3FYTMI	\$257.20	\$257.20
							Total(USD):	\$22,119.58

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD):	\$18,734.17

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala TDM: \$ 40,853.75 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
**Sala Tepezala**

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Monitor LCD de 75 pulgadas/ Resolución: 4k UHD (3840x2160)/16:9).	Pieza	Cisco	CS-BRD75P-K9	\$130,675.62	\$130,675.62
2	1		Servicio cisco Cisco Webex Board Pro 75 SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CS5ZK9BR	\$3,023.26	\$3,023.26
3	1		Pantalla para mesa Pantalla para navegar por un sistema cisco versión para mesa.	Pieza	Cisco	CS-T10-TS-K9=	\$1,471.82	\$1,471.82
4	1		Servicio cisco smart Servicio cisco smart. SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT- CST10LQS	\$203.24	\$203.24
5	1		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$1,712.69
6	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
7	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
8	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070- MUMK-B	\$127.50	\$127.50
9	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
10	1		Dimmer 8 canales fase adaptable Módulo de atenuación universal de 8 canales, 2 alimentaciones, 120 V	Pieza	Crestron	CLX-2DIMU8	\$983.13	\$983.13
							Total(USD): \$140,567.26	

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD): \$18,734.17	

**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	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Tepezala: \$ 159,301.43 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

**CATÁLOGO DE CONCEPTOS**  
Sala Valle de Mexico

**Equipamiento**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,458.75	\$4,917.50
2	1		Sistema de videoconferencia Solución de kit de colaboración inteligente que incluye la cámara cuádruple inteligente, el equalizador de códec.	Pieza	Cisco	CS-KIT-EQ-K9	\$0.00	\$0.00
3	3		Servicio cisco Servicios Cisco SNTC-8X5XNBD	Pieza	Cisco	CON-SNT-VSXLBMDC	\$2,322.85	\$6,968.55
4	3		Microfono de mesa Micrófono digital y multidireccional (patrón de captación cardioide de 360 grados).	Pieza	Cisco	CS-MIC-ARRAY-T=	\$1,331.65	\$3,994.95
5	2		Presentador inalámbrico Solstice Pod Gen3 con licencia perpetua de software Enterprise de Small Group Edition (4 usuarios simultáneos) y 3 años de suscripción gratuita a Solstice para actualizaciones y soporte (la fuente de alimentación y el cable HDMI se venden por separado)	Pieza	Mersive	SP-8100-E3	\$1,712.69	\$3,425.38
6	1		Pantalla de control de 10.1" Pantalla táctil de programación de salas de 10,1", Negro liso. Conectividad Ethernet y PoE / PoE + de alta velocidad o, para implementaciones sin acceso a Ethernet, se puede conectar a la red mediante comunicaciones Wi-Fi a través de un punto de acceso inalámbrico local (WAP).	Pieza	Crestron	TSS-1070-BS	\$1,320.00	\$1,320.00
7	1		Barra de luz Proporciona una indicación visual de 180° de la disponibilidad de una sala de reuniones. Conectividad USB de un solo cable.	Pieza	Crestron	TSW-1070-LB-B-S	\$225.00	\$225.00
8	1		Soporte para pantalla de control Permite montar una pantalla táctil de la serie TSW0770, TSW1070, TSS0770, TSS1070 en una pared, ventana o partición de vidrio interior.	Pieza	Crestron	TSW-770/1070-MUMK-B	\$127.50	\$127.50
9	1		Sistema de control sistema de control compacto 4-Series™ con el factor de forma micro Crestron IFE	Pieza	Crestron	RMC4	\$825.00	\$825.00
10	1		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$58.50	\$58.50
11	1		Servicio Cisco Servicio cisco 8x5 siguiente día laborable para micrófono de mesa y Webex. Vigencia 12 meses.	Pieza	Cisco	CON-SNT-CS3FYTMI	\$257.20	\$257.20
							Total(USD):	\$22,119.58

**Materiales**

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb c de 9m Cable de transferencia de datos USB-C de 9 metros.	Pieza	Cisco	CAB-USBC-AC-9M	\$18,734.17	\$18,734.17
							Total(USD):	\$18,734.17

**Servicios Profesionales**

**Ingeniería en audio y video profesional**  
 Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016  
**Proyecto: Sempra renovacion de equipo - Renovacion de equipo**  
 Folio: 3314  
 CLIENTE: SEMPRA

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$0.00	\$0.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$0.00	\$0.00

Total(MXN): \$0.00

**Gran total de Sala Valle de Mexico: \$ 40,853.75 USD**  
**\$ 0.00 MXN**

