



RESUMEN DE COSTO MERCEDES BENZ

Atención a: Jorge Avila

Fecha: 18/09/2019

Equipamiento

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala Tipo A	A - Team room (8/10 pers)	3	\$1,818.86	\$5,456.58
2	Sala Tipo A-DTNA	A-DTNA - Team room (8/10 pers)	3	\$3,367.47	\$10,102.41
3	Sala Tipo A-VC	A-VC - Team room (8/10 pers)	9	\$2,263.78	\$20,374.02
4	Sala Tipo B	B - Team room (6 pers)	9	\$1,154.02	\$10,386.18
5	Sala Tipo B-VC	B-VC - Team room (6 pers)	17	\$2,150.06	\$36,551.02
6	Sala Tipo C-VC	C-VC - Collaboration room (4 pers)	6	\$2,329.55	\$13,977.30
7	Sala Tipo D	D - Collaboration room (10 pers)	4	\$2,612.20	\$10,448.80
8	Sala Tipo D-DTNA	D-DTNA - Collaboration room (10 pers)	4	\$6,501.07	\$26,004.28
9	Sala Tipo E	E - Private Office	17	\$317.12	\$5,391.04
10	Sala Tipo F	F - Board Room (20 pers)	3	\$14,135.33	\$42,405.99
11	Sala Tipo G	G - Auditorium (54 pers)	1	\$9,329.54	\$9,329.54
12	Sala Tipo H	H - Training room (16 pers)	1	\$5,002.03	\$5,002.03
13	Sala Tipo H-VC	H-VC - Training room (16/24 pers)	2	\$8,735.11	\$17,470.22
14	Sala Tipo I	I - Cafeteria (153 pers)	1	\$12,547.46	\$12,547.46
15	Sala Tipo J	J - Recepción	1	\$1,775.74	\$1,775.74
16	000 - Site	Site	1	\$1,019.04	\$1,019.04
				SUB-TOTAL (USD)	\$228,241.65

Materiales

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala Tipo A	A - Team room (8/10 pers)	3	\$655.71	\$1,967.13
2	Sala Tipo A-DTNA	A-DTNA - Team room (8/10 pers)	3	\$169.56	\$508.68
3	Sala Tipo A-VC	A-VC - Team room (8/10 pers)	9	\$171.27	\$1,541.43
4	Sala Tipo B	B - Team room (6 pers)	9	\$3.42	\$30.78
5	Sala Tipo B-VC	B-VC - Team room (6 pers)	17	\$3.42	\$58.14
6	Sala Tipo C-VC	C-VC - Collaboration room (4 pers)	6	\$3.42	\$20.52
7	Sala Tipo D	D - Collaboration room (10 pers)	4	\$1.71	\$6.84
8	Sala Tipo D-DTNA	D-DTNA - Collaboration room (10 pers)	4	\$832.35	\$3,329.40
9	Sala Tipo E	E - Private Office	17	\$0.00	\$0.00
10	Sala Tipo F	F - Board Room (20 pers)	3	\$4,517.83	\$13,553.49
11	Sala Tipo G	G - Auditorium (54 pers)	1	\$2,270.84	\$2,270.84
12	Sala Tipo H	H - Training room (16 pers)	1	\$2,334.72	\$2,334.72
13	Sala Tipo H-VC	H-VC - Training room (16/24 pers)	2	\$3,321.86	\$6,643.72
14	Sala Tipo I	I - Cafeteria (153 pers)	1	\$3,659.48	\$3,659.48
15	Sala Tipo J	J - Recepción	1	\$0.00	\$0.00
16	000 - Site	Site	1	\$0.00	\$0.00
				SUB-TOTAL (USD)	\$35,925.17

Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala Tipo A	A - Team room (8/10 pers)	3	\$0.05	\$0.15
2	Sala Tipo A-DTNA	A-DTNA - Team room (8/10 pers)	3	\$0.05	\$0.15



PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
3	Sala Tipo A-VC	A-VC - Team room (8/10 pers)	9	\$0.05	\$0.45
4	Sala Tipo B	B - Team room (6 pers)	9	\$0.05	\$0.45
5	Sala Tipo B-VC	B-VC - Team room (6 pers)	17	\$0.05	\$0.85
6	Sala Tipo C-VC	C-VC - Collaboration room (4 pers)	6	\$0.05	\$0.30
7	Sala Tipo D	D - Collaboration room (10 pers)	4	\$0.05	\$0.20
8	Sala Tipo D-DTNA	D-DTNA - Collaboration room (10 pers)	4	\$0.05	\$0.20
9	Sala Tipo E	E - Private Office	17	\$0.05	\$0.85
10	Sala Tipo F	F - Board Room (20 pers)	3	\$0.05	\$0.15
11	Sala Tipo G	G - Auditorium (54 pers)	1	\$0.05	\$0.05
12	Sala Tipo H	H - Training room (16 pers)	1	\$0.05	\$0.05
13	Sala Tipo H-VC	H-VC - Training room (16/24 pers)	2	\$0.05	\$0.10
14	Sala Tipo I	I - Cafeteria (153 pers)	1	\$0.05	\$0.05
15	Sala Tipo J	J - Recepción	1	\$0.05	\$0.05
16	000 - Site	Site	1	\$0.05	\$0.05
				SUB-TOTAL (USD)	\$4.10

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

CONDICIONES DE VENTA

Moneda

Los precios están cotizados en LAB México, expresado en dólares, pagaderos en pesos al tipo de cambio pactado.

Forma de Pago

La forma de pago es del 70% de anticipo y 30% contra entrega.

Validez de la oferta

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

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/o 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

5 año(s) - Los equipos tienen 5 año(s) de garantía contados a partir de la fecha de entrega.

Exclusiones 2

- Trabajos de albañilería
- Instalaciones eléctricas

Cancelaciones

Una vez aprobada la cotización, no se podrá cancelar debido a la compra de los equipos propuestos en la misma, motivo por el cual, en caso de no existir previa instalación, el cliente se verá obligado a pagar únicamente el equipo descrito anteriormente, de lo contrario también deberá pagar los gastos de las instalaciones previas.

Devoluciones

Una vez entregada la mercancía no habrá devoluciones.

Viáticos

No incluye viáticos.

Autorización

Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

Cláusula de Confidencialidad

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

Atentamente,

Héctor Vázquez

hvazquez@artcoustix.com

Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo A

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Interfaz de audio dante Interfaz de audio en red Dante™ / AES67 - 4 entradas de micrófono / línea con E / S lógica. und4I-L (control propietario de Dante) UND4I-LC	PIEZA	Atterotech	UND4I-L-C	\$33.51	\$33.51
2	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
3	0		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.00
4	1		Switch de HDMI 4x2 4K HDMI® Switcher	PIEZA	Crestron	HD-MD4X2-4K-E	\$27.98	\$27.98
5	1		Interface de mesa FlipTop™ Básico, Anodizado Negro	PIEZA	Crestron	FT-600-B	\$15.54	\$15.54
6	1		Extensor de hdmi DM Lite - HD-Scaling Auto-Switcher & HDMI® sobre CATx Extender 400	KIT	Crestron	HD-MD-400-C-E KIT	\$40.41	\$40.41
7	1		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$124.35
8	2		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$34.20
9	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
10	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
11	1		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.05
12	1		Monitor Pantalla LCD de 75 pulgadas UHD. Resolución 3840 x 2160, operación 24/7.	PIEZA	Christie	UHD751-P	\$170.44	\$170.44
13	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
14	1		Base para mesa para pantalla de control Kit de mesa para TSW-760 y TSS-7, blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-TTK-W-S	\$6.22	\$6.22
15	1		Base giratoria para pantalla de control Kit de montaje giratorio para la serie TSW-x60-TTK	PIEZA	Crestron	TSW-560/760/1060-SMK	\$6.22	\$6.22
16	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
17	4		Bocina para plafond de 6" Altavoces de techo de 2 vías de bajo perfil de 6,3 "Saros®, texturados en negro, sencillos (deben pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6LPT-B-T-EACH	\$8.70	\$34.80

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
18	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 0,75 A, 2,1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2407WU	\$3.11	\$3.11
19	2		Cable de conexion utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.26
20	1		Cable de conexion utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.11
21	6		Cable de conexion utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.54
22	1		Adaptador a plafond de microfono mxa910 El A910-25mm es un adaptador a plafond de 600mm, para una rejilla de 625mm	PIEZA	Shure	A910□25MM	\$6.74	\$6.74
23	2		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$87.04
24	2		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.10
25	1		Inserto para interface de mesa Módulo de tomacorriente de CA FlipTop™, doble, NEMA 5 de EE. UU., Tipo B	PIEZA	Crestron	FTA-PWR-102	\$4.97	\$4.97
26	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
27	1		Injector poe Injector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$3.11
28	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
29	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	PIEZA	Chief	XTM1U	\$8.69	\$8.69
30	1		Lampara de trabajo para rack lampara magnética de trabajo para rack	PIEZA	Middle Atlantic	WL-60	\$3.40	\$3.40
31	1		Tapa de ventilación de 2u para rack paquete con 2 piezas de tapa de ventilación de 2u para rack de 19".	PAQUETE	Middle Atlantic	VPANEL-2U-2PK	\$1.15	\$1.15
32	1		Soporte de montaje universal para pantalla de control Soporte de montaje universal para las series TSS-7, TSS-10 y TSW-x60	PIEZA	Crestron	TSW-UMB-60	\$1.24	\$1.24
33	1		Base para mesa de pantalla de control Kit de mesa para TSS-10 y TSW-1060, Black Smooth	PIEZA	Crestron	TSW-1060-TTK-B-S	\$7.77	\$7.77
34	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 10.1 pulg., Negro	PIEZA	Crestron	TSW-1060-B-S	\$74.61	\$74.61

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
35	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
36	2		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$55.54
37	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 6 pies	KIT	Crestron	CBL-VGA-AUD-6	\$1.37	\$0.00
38	2		Película eléctrica de privacidad Película eléctrica de privacidad para cristal con medidas de 18 metros2, incluye control remoto y transformador	METRO	White and clear	W&C2001-2	\$22.54	\$45.08
39	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
40	1		Cable retráctil rj45 Cable retractor para FlipTops™, CAT5e	PIEZA	Crestron	CBLR2-CAT5E	\$13.99	\$13.99
41	4		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$4.96
42	1		Amplificador de audio 100v Amplificador de audio de 2 canales de 100W a línea de 100V	PIEZA	Crestron	AMP-2100-100	\$32.64	\$32.64
43	1		Micrófono de techo 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	PIEZA	Shure	MXA910W/D60CM	\$200.83	\$200.83
44	2		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.10
45	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00
46	4		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.12
47	2		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.10
48	1		Cable retráctil hdmi Cable retractor para FlipTops™, HDMI®	PIEZA	Crestron	CBLR2-HD	\$13.99	\$13.99
49	1		Inserto para interface de mesa Placa de conector FlipTop™, USB x 2	PIEZA	Crestron	FTA-CP-USB-102	\$2.18	\$2.18
50	0		Interfaz de audio dante Interfaz de audio en red Dante™ / AES67 - 4 salidas analógicas de nivel de línea	PIEZA	Atterotech	UND40	\$20.96	\$0.00
51	0		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	PIEZA	Liberty	MHDTZK9K	\$0.13	\$0.00
52	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
53	70		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$623.70

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$25.91	\$25.91
2	1		Adaptador de caja de conexiones para mxa910 Adaptador de caja de conexiones para MXA910. El A910-JB permite al cable Ethernet conectado al array ser instalado dentro de una tubería de conducción flexible.	PIEZA	Shure	A910-JB	\$1.35	\$1.35
3	0		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$0.00
4	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
5	70		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$460.60
6	15		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$167.85

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo A-DTNA

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
2	6		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.54
3	1		Extensor de hdmi DM Lite - HD-Scaling Auto-Switcher & HDMI® sobre CATx Extender 400	KIT	Crestron	HD-MD-400-C-E KIT	\$40.41	\$40.41
4	1		Switch de HDMI 4x2 4K HDMI® Switcher	PIEZA	Crestron	HD-MD4X2-4K-E	\$27.98	\$27.98
5	3		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.15
6	0		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00
7	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
8	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
9	70		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$623.70
10	0		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	PIEZA	Liberty	MHDTZK9K	\$0.13	\$0.00
11	1		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.11
12	1		Inserto para interfaz de mesa Módulo de tomacorriente de CA FlipTop™, doble, NEMA 5 de EE. UU., Tipo B	PIEZA	Crestron	FTA-PWR-102	\$4.97	\$4.97
13	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
14	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 0,75 A, 2,1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2407WU	\$3.11	\$3.11
15	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
16	0		Base giratoria para pantalla de control Kit de montaje giratorio para la serie TSW-x60-TTK	PIEZA	Crestron	TSW-560/760/1060-SMK	\$6.22	\$0.00

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
17	0		Base para mesa para pantalla de control Kit de mesa para TSW-760 y TSS-7, blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-TTK-W-S	\$6.22	\$0.00
18	0		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$0.00
19	1		Película eléctrica de privacidad Película eléctrica de privacidad para cristal con medidas de 18 metros2, incluye control remoto y transformador	METRO	White and clear	W&C2001-2	\$22.54	\$22.54
20	0		Inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$0.00
21	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
22	1		Inserto para interface de mesa Placa de conector FlipTop™, USB x 2	PIEZA	Crestron	FTA-CP-USB-102	\$2.18	\$2.18
23	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
24	1		Amplificador de audio 100v Amplificador de audio de 2 canales de 100W a línea de 100V	PIEZA	Crestron	AMP-2100-100	\$32.64	\$32.64
25	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
26	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
27	1		Sistema de colaboración Part Number Description Qty CS-ROOM70SG2-K9 Cisco Webex Room 70 Single G2 with Codec Pro and Touch10 1 CON-ECDN-CSROOM7G ESS WITH 8X5XNBD Cisco Room 70 Single with Codec Pro and 1 PWR-CORD-USA-F Power Cord for United States of America 4.5m 10A 1 CS-ROOM70S-WMK Cisco Room 70 Single Screen Wall Mount Kit 1 LIC-ROOM70SG2 Cisco Webex Room 70S G2 Product ID 1 SW-S53300-CE9 SW Image for Cisco Webex Room 1 CS-RQUADCAM+ Spark Quad Camera for Room70 1 CAB-PRES-2HDMI-GR- Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 2 CAB-ETH-5M-GR- CAB (16,4 feet / 5m) GREY ETHERNET 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CAB-2DC-BRL-0.30M- DC Power Cable w/Barrel Plug, 0.3 meters long 1 ANT-ROOM70-KIT- Antenna kit for ROOM 70 with brackets. 1 CAB-2HDMI-1.26M- HDMI to HDMI Cable, 1.26 meters long for ROOM 70 1 CAB-ETHRJ45-1.40M- Ethernet Cable w/ RJ45 1.40 mts 1 CAB-ROOM70-L-SPKR- Left Speaker Cable for ROOM 70 1 CAB-ROOM70-R-SPKR- Right Speaker Cable for ROOM 70 1 CAB-USB-A-B-1.35M- USB A - USB B Cable, 1.35 meters long for ROOM 70 1 CS-MIC-TABLE-E+ Cisco Table Microphone with Euroblock plug 2 CS-RCODPRO-K9+ Cisco Room Codec PRO 1 CS-ROOM70S-WM-GRK- Room 70S Wallmount Grill Kit 1 CAB-DV10-12.5M- 12.5 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10 1 CAB-DV10-4M- 4 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10 1 CAB-2HDMILK-1.15M- HDMI to HDMI Cable, 1.15 meters long for ROOM 70 1 FAN-ROOM70-2PK- FAN kit for ROOM 70 2pack 1 CS-ROOM70S-MON-S- Monitor for Room 70S 1 CS-ROOM70-MON-SCV- Sidecover for Room 70 monitor (left and right included) 1 CTS-MX700800-SPKR- Top speaker for MX700/800 and ROOM 70 2 PWR-CAB-INT-0.2M Internal C13-C14 Power Cord NOT APPROVED for Japan, 110/22 1	KIT	Cisco	CS-ROOM70SG2-K9	\$2,370.68	\$2,370.68

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
28	1		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.05
29	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00
30	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00
31	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
32	0		Adaptador a plafond de microfono mxa910 El A910-25mm es un adaptador a plafond de 600mm, para una rejilla de 625mm	PIEZA	Shure	A910□25MM	\$6.74	\$0.00
33	3		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$3.72
34	1		Interface de mesa FlipTop™ Básico, Anodizado Negro	PIEZA	Crestron	FT-600-B	\$15.54	\$15.54
35	1		Cable retráctil rj45 Cable retractor para FlipTops™, CAT5e	PIEZA	Crestron	CBLR2-CAT5E	\$13.99	\$13.99
36	1		Cable retráctil hdmi Cable retractor para FlipTops™, HDMI®	PIEZA	Crestron	CBLR2-HD	\$13.99	\$13.99
37	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 6 pies	KIT	Crestron	CBL-VGA-AUD-6	\$1.37	\$0.00
38	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
39	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
40	0		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.00
41	2		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$34.20
42	0		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$0.00
43	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	0		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$0.00
2	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
3	0		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$0.00
4	0		Adaptador de caja de conexiones para mxa910 Adaptador de caja de conexiones para MXA910. El A910-JB permite al cable Ethernet conectado al array ser instalado dentro de una tubería de conducción flexible.	PIEZA	Shure	A910-JB	\$1.35	\$0.00
5	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$1.71
6	15		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$167.85

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo A-VC

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
2	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
3	3		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.15
4	0		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00
5	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
6	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
7	120		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,069.20
8	0		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	PIEZA	Liberty	MHDTZK9K	\$0.13	\$0.00
9	0		Micrófono de techo 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	PIEZA	Shure	MXA910W-D60CM	\$200.83	\$0.00
10	7		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.63
11	0		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.00
12	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 0,75 A, 2,1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2407WU	\$3.11	\$3.11
13	1		Extensor de hdmi DM Lite - HD-Scaling Auto-Switcher & HDMI® sobre CATx Extender 400	KIT	Crestron	HD-MD-400-C-E KIT	\$40.41	\$40.41
14	0		Bocina para plafond de 6" Altavoces de techo de 2 vías de bajo perfil de 6,3 "Saros®, texturados en negro, sencillos (deben pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6LPT-B-T-EACH	\$8.70	\$0.00
15	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
16	0		Base giratoria para pantalla de control Kit de montaje giratorio para la serie TSW-x60-TTK	PIEZA	Crestron	TSW-560/760/1060-SMK	\$6.22	\$0.00

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
17	0		Base para mesa para pantalla de control Kit de mesa para TSW-760 y TSS-7, blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-TTK-W-S	\$6.22	\$0.00
18	0		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$0.00
19	1		Monitor Pantalla LCD de 75 pulgadas UHD. Resolución 3840 x 2160, operación 24/7.	PIEZA	Christie	UHD751-P	\$170.44	\$170.44
20	0		Interfaz de audio dante Interfaz de audio en red Dante™ / AES67 - 4 entradas de micrófono / línea con E / S lógica. unD4I-L (control propietario de Dante) UND4I-LC	PIEZA	Atterotech	UND4I-L-C	\$33.51	\$0.00
21	0		Interfaz de audio dante Interfaz de audio en red Dante™ / AES67 - 4 salidas analógicas de nivel de línea	PIEZA	Atterotech	UND4O	\$20.96	\$0.00
22	0		Película eléctrica de privacidad Película eléctrica de privacidad para cristal con medidas de 18 metros2, incluye control remoto y transformador	METRO	White and clear	W&C2001-2	\$22.54	\$0.00
23	0		Inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$0.00
24	1		Switch de HDMI 4x2 4K HDMI® Switcher	PIEZA	Crestron	HD-MD4X2-4K-E	\$27.98	\$27.98
25	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
26	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
27	0		Amplificador de audio 100v Amplificador de audio de 2 canales de 100W a línea de 100V	PIEZA	Crestron	AMP-2100-100	\$32.64	\$0.00
28	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
29	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
30	1		Sistema de colaboración Part Number Description Qty CS-KITPLUS-K9 Room Kit Plus w/Codec Plus, Quad Camera and Touch 10. 1 CON-ECDN-CSKITPLU ESS WITH 8X5XNBD Spark Kit Plus w/Codec Plus, Quad Camera 1 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 2 CS-MIC-TABLE-J Cisco Table Microphone with Jack plug 1 CON-ECDN-CSMICTMP ESS WITH 8X5XNBD Cisco Table Microphone with Jack plug 1 CS-KITPLUS-WMK Wall Mount Kit for Codec Plus 1 CAB-2HDMI-3M-GR CAB 3m GREY HDMI 2.0 1 CS-QUADCAM+ Cisco Quad Camera 1 PSU-12VDC-70W-GR+ Powersupply - AC/DC, 12V, 6.25A, grey 2 BRKT-QCAM-WMK- Wall mounting bracket for Quad Camera 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CAB-DV10-8M+ Network cable (ethernet) 8 meter 1 CS-CODEC-PLUS+ Spark Room Kit Codec Plus for Auto Expand 1	KIT	Cisco	CS-KITPLUS-K9	\$697.46	\$697.46
31	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	PIEZA	Chief	XTM1U	\$8.69	\$8.69

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
32	2		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.10
33	1		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiante, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.05
34	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00
35	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00
36	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
37	0		Adaptador a plafond de microfono mxa910 El A910-25mm es un adaptador a plafond de 600mm, para una rejilla de 625mm	PIEZA	Shure	A910-25MM	\$6.74	\$0.00
38	3		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$3.72
39	1		Inserto para interface de mesa Módulo de tomacorriente de CA FlipTop™, doble, NEMA 5 de EE. UU., Tipo B	PIEZA	Crestron	FTA-PWR-102	\$4.97	\$4.97
40	1		Cable retráctil rj45 Cable retractor para FlipTops™, CAT5e	PIEZA	Crestron	CBLR2-CAT5E	\$13.99	\$13.99
41	1		Cable retráctil hdmi Cable retractor para FlipTops™, HDMI®	PIEZA	Crestron	CBLR2-HD	\$13.99	\$13.99
42	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 6 pies	KIT	Crestron	CBL-VGA-AUD-6	\$1.37	\$0.00
43	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
44	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
45	0		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.00
46	2		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$34.20
47	0		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$0.00
48	1		Interface de mesa FlipTop™ Básico, Anodizado Negro	PIEZA	Crestron	FT-600-B	\$15.54	\$15.54
49	1		Inserto para interface de mesa Placa de conector FlipTop™, USB x 2	PIEZA	Crestron	FTA-CP-USB-102	\$2.18	\$2.18

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
50	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	0		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$0.00
2	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
3	0		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$0.00
4	0		Adaptador de caja de conexiones para mxa910 Adaptador de caja de conexiones para MXA910. El A910-JB permite al cable Ethernet conectado al array ser instalado dentro de una tubería de conducción flexible.	PIEZA	Shure	A910-JB	\$1.35	\$0.00
5	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$3.42
6	15		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$167.85

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo B

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00
2	1		Interface de mesa Interface para mesa Crestron Connect It™ con salida de 120 V, sin cables, texturado en negro	PIEZA	Crestron	TT-100-B-T	\$9.33	\$9.33
3	1		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiabile, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.05
4	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
5	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
6	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
7	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
8	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
9	1		Monitor Pantalla LCD de 65 pulgadas UHD.	PIEZA	Christie	UHD651-L	\$85.49	\$85.49
10	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
11	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$2.48
12	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
13	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 37 - 63 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	PIEZA	Chief	LSA1U	\$3.91	\$3.91
14	100		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$891.00
15	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
16	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
17	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
18	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-30	\$4.79	\$4.79
19	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
2	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$3.42

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo B-VC

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
2	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
3	1		Interface de mesa Interface para mesa Crestron Connect It ™ con salida de 120 V, sin cables, texturado en negro	PIEZA	Crestron	TT-100-B-T	\$9.33	\$9.33
4	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
5	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
6	100		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$891.00
7	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
8	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
9	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-30	\$4.79	\$4.79
10	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
11	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$2.48
12	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00
13	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00
14	1		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.05
15	1		Sistema de colaboración a muro Part Number Description Qty CS-ROOM55-K9 Room 55 with Touch10 and Mount 1 CON-ECDN-CSROOMK9 ESS WITH 8X5XNBD Cisco Spark Room 55 with Touch10 and Mou 1 PWR-CORD-USA-F Power Cord for United States of America 4.5m 10A 1 LIC-ROOM55-MS Cisco Webex ROOM55 MultiSite Software Feature Option 1 CS-R55-UNIT-K9+ Cisco Webex Room 55 Main Unit 1 CAB-PRES-2HDMI-GR- Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CAB-DV10-8M- 8 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10 1 CAB-ETH-5M-GR- CAB (16,4 feet / 5m) GREY ETHERNET 1 CS-MIC-TABLE-J+ Cisco Table Microphone with Jack plug 2 SW-S53200-CE9 SW Image for Cisco Spark Room 1 CS-ROOM55-WMK Webex Room 55, Wall Mount 1	KIT	Cisco	CS-ROOM55-K9	\$1,085.44	\$1,085.44

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
16	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
17	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
18	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
2	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$3.42

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo C-VC

Equipamiento									
Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal	
1	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85	
2	4		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.36	
3	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47	
4	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-30	\$4.79	\$4.79	
5	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$2.48	
6	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00	
7	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00	
8	1		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.05	
9	3		Placa decora Placa de muro de estilo decora, 1 unidad, texturado en negro	PIEZA	Crestron	FP-G1-B-T	\$0.31	\$0.93	
10	1		Sistema de colaboración a muro Part Number Description Qty CS-ROOM55-K9 Room 55 with Touch10 and Mount 1 CON-ECDN-CSROOMK9 ESS WITH 8X5XNBD Cisco Spark Room 55 with Touch10 and Mou 1 PWR-CORD-USA-F Power Cord for United States of America 4.5m 10A 1 LIC-ROOM55-MS Cisco Webex ROOM55 MultiSite Software Feature Option 1 CS-R55-UNIT-K9+ Cisco Webex Room 55 Main Unit 1 CAB-PRES-2HDMI-GR- Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CAB-DV10-8M- 8 meter flat grey Ethernet cable for Touch 10 1 CAB-ETH-5M-GR- CAB (16,4 feet / 5m) GREY ETHERNET 1 CS-MIC-TABLE-J+ Cisco Table Microphone with Jack plug 2 SW-S53200-CE9 SW Image for Cisco Spark Room 1 CS-ROOM55-WMK Webex Room 55, Wall Mount 1	KIT	Cisco	CS-ROOM55-K9	\$1,085.44	\$1,085.44	
11	120		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,069.20	
12	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05	
13	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05	
14	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05	
15	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05	

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
16	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
17	1		Interface de mesa Interface para mesa Crestron Connect It™ con salida de 120 V, sin cables, texturado en negro	PIEZA	Crestron	TT-100-B-T	\$9.33	\$9.33
18	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
19	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
20	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
2	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$3.42

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala Tipo D

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$1.24
2	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-30	\$4.79	\$4.79
3	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
4	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
5	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
6	1		Cable de conexion utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
7	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
8	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
9	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
10	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
11	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
12	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
13	1		Sistema de colaboración a muro Part Number Description Qty CS-BOARD70S-G-K9 Cisco Webex Board 70S (GPL) 1 CON-ECDN-CSBOARD7 ESS WITH 8X5XNBD Cisco Webex Board 70S (GPL) 1 CS-BOARD70-G-WMK Cisco Webex Board 70 Wall Mount Kit (GPL) 1 PWR-CORD-USA-F Power Cord for United States of America 4.5m 10A 1 CAB-PRES-2HDMI-GR Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 1	KIT	Cisco	CS-BOARD70S-G-K9	\$1,379.07	\$1,379.07
14	120		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,069.20
15	3		Placa decora Placa de muro de estilo decora, 1 unidad, texturado en negro	PIEZA	Crestron	FP-G1-B-T	\$0.31	\$0.93

Materiales

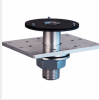
Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
---------	----------	--------	-------------	--------	-------	--------	-------------------	----------

1	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$1.71
---	---	---	---	-------	----------	----------	--------	--------

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo D-DTNA

Equipamiento									
Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal	
1	1		Base giratoria para pantalla de control Kit de montaje giratorio para la serie TSW-x60-TTK	PIEZA	Crestron	TSW-560/760/1060-SMK	\$6.22	\$6.22	
2	1		Placa hdmi PLACA DE VIDEO DE 1G	PIEZA	Crestron	MP-WP152--B	\$3.37	\$3.37	
3	1		Interfaz de audio dante Interfaz de audio en red Dante™ / AES67 - 4 entradas de micrófono / línea con E / S lógica. und4I-L (UDP Tercero Control) UND4I-LU	PIEZA	Atterotech	UND4I-L-U	\$33.51	\$33.51	
4	2		Sistema de colaboración Part Number Description Qty CS-KITPLUS-K9 Room Kit Plus w/Codec Plus, Quad Camera and Touch 10. 1 CON-ECDN-CSKITPLU ESS WITH 8X5XNBD Spark Kit Plus w/Codec Plus, Quad Camera 1 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 2 CS-MIC-TABLE-J Cisco Table Microphone with Jack plug 1 CON-ECDN-CSMCTMP ESS WITH 8X5XNBD Cisco Table Microphone with Jack plug 1 CS-KITPLUS-WMK Wall Mount Kit for Codec Plus 1 CAB-2HDMI-3M-GR CAB 3m GREY HDMI 2.0 1 CS-QUADCAM+ Cisco Quad Camera 1 PSU-12VDC-70W-GR+ Powersupply - AC/DC, 12V, 6.25A, grey 2 BRKT-QCAM-WMK- Wall mounting bracket for Quad Camera 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CAB-DV10-8M+ Network cable (ethernet) 8 meter 1 CS-CODEC-PLUS+ Spark Room Kit Codec Plus for Auto Expand 1	KIT	Cisco	CS-KITPLUS-K9	\$697.46	\$1,394.92	
5	1		Surface hub v2 Sistema de colaboración	PIEZA	Microsoft	SURFACE HUB V2	\$758.08	\$758.08	
6	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05	
7	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05	
8	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05	
9	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05	
10	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00	
11	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00	
12	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85	
13	1		Micrófono de techo 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	PIEZA	Shure	MXA910W/D60CM	\$200.83	\$200.83	
14	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47	
15	4		Video wall lcd Plataforma de video wall LCD con paneles sin marcos de 55"	PIEZA	Barco	R9849360B	\$339.56	\$1,358.24	

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
16	2		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	PIEZA	Chief	XTM1U	\$8.69	\$17.38
17	1		Base para mesa para pantalla de control Kit de mesa para TSW-760 y TSS-7, blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-TTK-W-S	\$6.22	\$6.22
18	120		Cable de control axlink amx Cable de control axlink amx calibre 18	METRO	Liberty	AXLINK-P	\$17.20	\$2,064.00
19	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
20	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-30	\$4.79	\$4.79
21	3		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0.91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$3.72
22	0		Cable de conexion utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.00
23	2		Cable de conexion utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.22
24	8		Cable de conexion utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.72
25	1		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$124.35
26	1		Amplificador Amplificador de potencia modular de doble canal, 100W / Ch., 4/8	PIEZA	Crestron	AMP-2100	\$26.42	\$26.42
27	4		Bocina para plafond de 6" Altavoces de techo de 2 vías de bajo perfil de 6,3 "Saros®, texturados en negro, sencillos (deben pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6LPT-B-T-EACH	\$8.70	\$34.80
28	1		Procesador de video Procesador de video multi-ventana 4K con salidas HDBaseT® y HDMI®	PIEZA	Crestron	HD-WP-4K-401-C	\$217.62	\$217.62
29	1		Receptor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y controlador de habitación con escalador	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-SCALER-C	\$55.96	\$55.96
30	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$43.52
31	1		Interfaz de audio dante Interfaz de audio en red Dante™ / AES67 - 4 salidas analógicas de nivel de línea	PIEZA	Atterotech	UND40	\$20.96	\$20.96

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	3		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1.8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$5.13
2	120		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$789.60



Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
3	3		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$37.62
4	0		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$0.00

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05



CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala Tipo E

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$2.48
2	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 10.2 Gbps, 30 pies (9.1 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-30	\$4.79	\$4.79
3	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
4	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 37 - 63 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	PIEZA	Chief	LSA1U	\$3.91	\$3.91
5	0		Cable de conexion utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.00
6	1		Monitor Pantalla LCD de 55 pulgadas UHD.	PIEZA	Christie	UHD551-L	\$55.18	\$55.18
7	2		Cable de conexion utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.18
8	1		Sistema de colaboración a muro CS-KIT-MINI-K9 Room Kit Mini with microphone array, speakers and Touch 10 1 CON-ECDN-CSKITMIN ESS WITH 8X5XNBD Room Kit Mini with microphone array, spe 1 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 1 CS-KIT-MINI-SMK Screen Mount Kit for the Room Kit Mini 1 CAB-2HDMI-1.5M-GR- 1.5m GREY HDMI 2.0 1 CS-KIT-MINI-WMK- Wall Mount for Cisco Room Kit Mini (Default with Mini) 1 CAB-ETH-5M-GR- CAB (16,4 feet / 5m) GREY ETHERNET 1 PSU-12VDC-70W-GR- Powersupply - AC/DC, 12V, 6.25A, grey 1 CAB-DV10-8M+ Network cable (ethernet) 8 meter 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1	KIT	Cisco	CS-KIT-MINI-K9	\$186.91	\$186.91
9	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
10	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
11	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
12	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
---------	----------	--------	-------------	--------	-------	--------	-------------------	----------

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
---------	----------	-------------	-------------------	----------

1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05
---	---	------------------------------	--------	--------

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo F

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	3		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.15
2	0		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00
3	2		Micrófono de techo 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	PIEZA	Shure	MXA910W-D60CM	\$200.83	\$401.66
4	2		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	\$0.13	\$0.26
5	1		Sistema de colaboración en rack CS-KITPRO-K9 Cisco Webex Room Kit Pro - Codec, Quad Cam, Touch 10 - GPL 1 BRKT-QCAM-WMK- Wall mounting bracket for Quad Camera 1 CAB-2HDMI-3M-GR CAB 3m GREY HDMI 2.0 1 CAB-DV10-8M+ Network cable (ethernet) 8 meter 1 CAB-HDMI-MUL4K-9M Cisco Multi-head Cable (4K, USB-C, HDMI, miniDP) 1 CAB-PRES-2HDMI-GR Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 1 CON-ECDN-CSKITPO9 ESS WITH 8X5XNBD Room Kit Pro with Quad Camera and Touch 1 CON-ECDN-CTSCAM60 ESS WITH 8X5XNBD Cisco TelePresence Precision 60 Camera 1 CS-CODEC-PRO+ Codec Pro for Auto Expand 1 CS-CPRO-ANT+ Antennas for Codec Pro 1 CS-CPRO-RACKEARS Rackears for Cisco Spark Codec Pro 1 CS-QUADCAM+ Cisco Quad Camera 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CTS-CAM-P60 Cisco TelePresence Precision 60 Camera 1 CTS-CAM60-BRKT Bracket for mounting of Precision 60 Camera 1 DOC-P60CAM-BRKT Installation sheet for Precision 60 Camera bracket 1 PSU-12VDC-40W2 Power Supply 12 VDC 40W 1 PSU-12VDC-70W-GR+ Powersupply - AC/DC, 12V, 6.25A, grey 1 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 2 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 1	KIT	Cisco	CS-KITPRO-K9	\$1,462.49	\$1,462.49
6	9		Cable de conexión Cable de Parcheo FTP Cat6 - 1.0m. - Negro	PIEZA	Syscom	LPFT7100BK	\$0.10	\$0.90
7	200		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,782.00
8	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
9	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
10	9		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.45
11	2		Cable de conexion utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.22
12	6		Barras horizontales para rack BARRAS HORIZONTALES DE LAZO DE ESSEX, PAQUETE DE 4	PAQUETE	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	\$0.51	\$3.06

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
13	50		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD, 25 PIEZAS.	PAQUETE	Middle Atlantic	HPS	\$0.25	\$12.50
14	1		Procesador de video Procesador de video multi-ventana 4K con salidas HDBaseT® y HDMI®	PIEZA	Crestron	HD-WP-4K-401-C	\$217.62	\$217.62
15	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
16	3		Inserto para interface de mesa Módulo de tomacorriente de CA FlipTop™, doble, NEMA 5 de EE. UU., Tipo B	PIEZA	Crestron	FTA-PWR-102	\$4.97	\$14.91
17	3		Inserto para interface de mesa Placa de conector FlipTop™, USB x 2	PIEZA	Crestron	FTA-CP-USB-102	\$2.18	\$6.54
18	3		Interface de mesa FlipTop™ Básico, Anodizado Negro	PIEZA	Crestron	FT-600-B	\$15.54	\$46.62
19	0		Cable de conexion utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.00
20	1		Cable de conexion utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
21	3		Transmisor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Transmisor 302	PIEZA	Crestron	DM-TX-4K-302-C	\$62.18	\$186.54
22	1		Rack de 18 unidades Rack de 18 unidades, construido en acero soldado. Puerta frontal de metal. Ajustable. Incluye abanicos para ventilación.	PIEZA	Middle Atlantic	RCS-1824	\$25.06	\$25.06
23	1		Base giratoria para pantalla de control Kit de montaje giratorio para la serie TSW-x60-TTK	PIEZA	Crestron	TSW-560/760/1060-SMK	\$6.22	\$6.22
24	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$43.52
25	1		Base para mesa para pantalla de control Kit de mesa para TSW-760 y TSS-7, blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-TTK-W-S	\$6.22	\$6.22
26	2		Adaptador a plafond de microfono mxa910 El A910-25mm es un adaptador a plafond de 600mm, para una rejilla de 625mm	PIEZA	Shure	A910-25MM	\$6.74	\$13.48
27	1		Monitor de 98" El Christie® FHQ981-L es un panel plano UHD con pantalla plana LCD de 98" de alto rendimiento para salas de juntas, pequeñas paredes de video y aplicaciones de señalización digital. Con una calidad de imagen y un contraste excepcionales, este panel LCD de 10 bits de calidad comercial facilita la visualización de su contenido	PIEZA	Christie	FHQ981-L 98	\$5,916.53	\$5,916.53
28	8		Bocina para plafond de 6" Bocina Saros® 6.5" de 2 vías para techo, textura blanca, individual (debe pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6T-W-T-EACH	\$7.87	\$62.96
29	2		Charola de 2u para rack Paquete de 2 charolas ventiladas de 2u para rack de 19"	PAQUETE	Middle Atlantic	RKSHelf-2U-2PK	\$3.76	\$7.52

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
30	2		Extensión para cámara ptz Kit Extensor de video y control para camara CISCO SpeakerTrack 60 compatible con los codecs SX80, C40, C60, C90 (incluye montaje a Rack)	KIT	Sound control	RC5-CST	\$0.05	\$0.10
31	1		Película eléctrica de privacidad Película eléctrica de privacidad para cristal con medidas de 18 metros2, incluye control remoto y transformador	METRO	White and clear	W&C2001-2	\$22.54	\$22.54
32	0		Video wall lcd Plataforma de video wall LCD con paneles sin marcos de 55"	PIEZA	Barco	R9849360B	\$339.56	\$0.00
33	0		Kit de conexión Kit de conexión de UNI-4000	KIT	Barco	R879284B	\$86.44	\$0.00
34	3		Tira de 8 contactos para rack Tira vertical de 8 contactos para rack	PIEZA	Middle Atlantic	PWR-8-V	\$2.70	\$8.10
35	1		Inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$3.11
36	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 0,75 A, 2,1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2407WU	\$3.11	\$3.11
37	2		Concha plástica para db9 o vga Cubierta plastica para conectores DB9 y VGA.	PIEZA	Liberty	PPEDP-9C	\$0.03	\$0.06
38	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	PIEZA	Chief	XTM1U	\$8.69	\$8.69
39	1		Distribuidor de corriente para rack Distribuidor de poder para rack de 19p con 8 conexiones posteriores y 1 frontal capacidad 15 amp.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-915R	\$4.85	\$4.85
40	2		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$248.70
41	2		Receptor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y controlador de habitación con escalador	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-SCALER-C	\$55.96	\$111.92
42	1		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.05
43	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
44	2		Control de persianas o pantallas Controlador de cortinas y cortinas, 2 salidas para motores bidireccionales de 120 VCA y 3 cables	PIEZA	Crestron	C2N-SDC	\$10.88	\$21.76
45	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
46	0		Bloque de conexiones Bloque de Distribución Multi-tipo Cresnet	PIEZA	Crestron	C2N-HBLOCK	\$9.33	\$0.00
47	3		Tapa ciega para rack de 2u Panel de acero económico con un acabado duradero de pintura en polvo negro planode 2U de rack	PIEZA	Middle Atlantic	EB2	\$0.50	\$1.50
48	50		Cable de control axlink amx Cable de control axlink amx calibre 18	METRO	Liberty	AXLINK-P	\$17.20	\$860.00
49	1		Amplificador Amplificador de potencia de 8 canales, 150W / Ch, 4/8 Ohm o 70V, América del Norte y Japón, 100-120V	PIEZA	Crestron	AMP-8150	\$118.13	\$118.13
50	1		Puente de av para softcodecs Dispositivo que permite integrar senales de audio y video en diferentes formatos para hacer un streaming de manera rapida y sencilla vía PC o red, con resolución de hasta 1080p utilizando H.264	PIEZA	Vaddio	AV BRIDGE	\$0.05	\$0.05
51	10		Cinchos sujetacables de velcro CINCHOS SUJETACABLES DE VELCRO	PAQUETE	Steren	400-150	\$4.09	\$40.90
52	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
53	0		Cable para microfono cable para microfono calibre 24	METRO	Liberty	24-2P-STAR-BLK	\$22.18	\$0.00
54	80		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$609.60
55	2		Charola 2u para rack 19" Charola de 2 Espacios para Rack	PIEZA	Middle Atlantic	U2	\$2.63	\$5.26
56	1		Lente para proyector Lente de tiro corto1.02 a 1.36:1	PIEZA	Christie	140-115108-01	\$93.81	\$93.81
57	4		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.12
58	1		Pantalla de proyección Pantalla Premier de 137" 16:10	PIEZA	Draper	101641	\$133.32	\$133.32
59	0		Caja eléctrica raco 4g Caja de mampostería de 4 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, veinticuatro KO concéntricos	PIEZA	Raco	698	\$0.05	\$0.00
60	3		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$3.72
61	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
62	1		Switch de video 8x8 DigitalMedia™ Switcher	PIEZA	Crestron	DM-MD8X8-CPU3	\$133.68	\$133.68
63	1		Proyector Resolucion 1920 x 1200 WUXGA 12,000 Lumens Proyector Laser	PIEZA	Christie	D13HD-HS	\$828.59	\$828.59

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
64	0		Tarjeta de video Tarjeta de entrada DVI / VGA para conmutadores DM®	PIEZA	Crestron	DMC-DVI	\$24.87	\$0.00
65	1		Tarjeta de video Tarjeta de salida HDMI® de escala 4K de 2 canales para conmutadores DM®	PIEZA	Crestron	DMC-4K-HDO	\$55.96	\$55.96
66	2		Tarjeta de video HDMI® 4K60 4: 4: 4 Tarjeta de entrada HDR para conmutadores DM®	PIEZA	Crestron	DMC-4KZ-HD	\$24.87	\$49.74
67	1		Tarjeta de video Tarjeta de entrada HDR DigitalMedia 8G + ® 4K60 4: 4: 4 para conmutadores DM®, compatible con HDBaseT®	PIEZA	Crestron	DMC-4KZ-C	\$34.20	\$34.20
68	14		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$239.40
69	2		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.04
70	0		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.00
71	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
72	1		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 12 pies (3.6 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-12	\$2.39	\$2.39
73	1		Procesador de control procesador de control serie 3	PIEZA	Crestron	CP3	\$55.96	\$55.96
74	1		Columna ajustable Columna extensible de 3-5 pies	PIEZA	Chief	CMS0305	\$3.82	\$3.82
75	1		Placa para techo Placa para techo para soporte de proyector para usarse con cualquier extension CMS	PIEZA	Chief	CMA110	\$1.58	\$1.58
76	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
77	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 12 pies	PIEZA	Crestron	CBL-VGA-AUD-12	\$2.05	\$0.00
78	3		Cable retráctil rj45 Cable retractor para FlipTops™, CAT5e	PIEZA	Crestron	CBLR2-CAT5E	\$13.99	\$41.97
79	3		Cable retráctil hdmi Cable retractor para FlipTops™, HDMI®	PIEZA	Crestron	CBLR2-HD	\$13.99	\$41.97
80	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
81	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	250		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$1,645.00

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
2	50		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$627.00
3	0		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$0.00
4	3		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$5.13
5	200		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$2,238.00
6	2		Adaptador de caja de conexiones para mxa910 Adaptador de caja de conexiones para MXA910. El A910-JB permite al cable Ethernet conectado al array ser instalado dentro de una tubería de conducción flexible.	PIEZA	Shure	A910-JB	\$1.35	\$2.70

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo G

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
2	1		Procesador de control 3-Series Control System® con infinET EX® y ER Wireless Gateway	PIEZA	Crestron	MC3	\$49.74	\$49.74
3	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
4	2		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.22
5	6		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.54
6	0		Conector xor hembra Conector XLR de tres pines, hembra. Terminación para soldadura para cables calibre 22-26 AWG. Fabricado en níquel con contacto de plata.	PIEZA	Neutrik	NC3FXX	\$0.12	\$0.00
7	4		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	PIEZA	Shure	MXW2/SM58	\$24.97	\$99.88
8	3		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	PIEZA	Liberty	MHDTZK9K	\$0.13	\$0.39
9	200		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,782.00
10	2		Fuente de alimentación Fuente de alimentación de escritorio, 24VDC, 2.5A, 2.1mm, Universal	PIEZA	Crestron	PW-2420RU	\$7.77	\$15.54
11	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
12	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
13	3		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.15
14	10		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.50
15	2		Placa decora 2g Leviton 80309-sw 2-gang Decora Plus Placa De Pared Montaje	PIEZA	Leviton	80309-SW	\$0.05	\$0.10

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
16	4		Barras horizontales para rack BARRAS HORIZONTALES DE LAZO DE ESSEX, PAQUETE DE 4	PAQUETE	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	\$0.51	\$2.04
17	50		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD, 25 PIEZAS.	PAQUETE	Middle Atlantic	HPS	\$0.25	\$12.50
18	2		Distribuidor de corriente para rack Distribuidor de poder para rack de 19p con 8 conexiones posteriores y 1 frontal capacidad 15 amp.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-915R	\$4.85	\$9.70
19	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para proporcionar PoDM y PoDM + a blades DMB-4K-IC y DMB-4K-O-C y a sistemas de presentación DMPS3-4K-350-C y DMPS3-4K-250-C	PIEZA	Crestron	PW-5430DUS	\$15.54	\$15.54
20	0		Placa decorativa Placa de pared de estilo decorativa, 2 unidades, textura blanca	PIEZA	Crestron	FP-G2-W-T	\$0.62	\$0.00
21	1		Base para mesa para pantalla de control Kit de mesa para TSW-760 y TSS-7, blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-TTK-W-S	\$6.22	\$6.22
22	1		Estación de carga para 8 canales Estación de carga para 8 canales de Red con PS45US	PIEZA	Shure	MXWNCS8	\$75.80	\$75.80
23	2		Microfono lavalier inalámbrico Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	PIEZA	Shure	MXW1/O	\$24.40	\$48.80
24	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
25	1		Lampara de trabajo para rack lampara magnética de trabajo para rack	PIEZA	Middle Atlantic	WL-60	\$3.40	\$3.40
26	2		Tapa de ventilación de 2u para rack paquete con 2 piezas de tapa de ventilación de 2u para rack de 19".	PAQUETE	Middle Atlantic	VPANEL-2U-2PK	\$1.15	\$2.30
27	2		Monitor Pantalla LCD de 75 pulgadas UHD. Resolución 3840 x 2160, operación 24/7.	PIEZA	Christie	UHD751-P	\$170.44	\$340.88
28	1		Soporte de montaje universal para pantalla de control Soporte de montaje universal para las series TSS-7, TSS-10 y TSW-x60	PIEZA	Crestron	TSW-UMB-60	\$1.24	\$1.24
29	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., Negro	PIEZA	Crestron	TSW-760-B-S	\$43.52	\$43.52
30	1		 inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$3.11
31	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
32	8		Bocina para plafond de 6" Bocina Saros® 6.5 "de 2 vías para techo, textura blanca, individual (debe pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6T-W-T-EACH	\$7.87	\$62.96
33	1		Soporte para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22 7 kg.)	PIEZA	Chief	RPAU	\$2.69	\$2.69
34	2		Charola de 2u para rack Paquete de 2 charolas ventiladas de 2u para rack de 19"	PAQUETE	Middle Atlantic	RKSHELF-2U-2PK	\$3.76	\$7.52
35	1		Rack de 18 unidades Rack de 18 unidades, construido en acero soldado. Puerta frontal de metal. Ajustable. Incluye abanicos para ventilación.	PIEZA	Middle Atlantic	RCS-1824	\$25.06	\$25.06
36	0		Extensión para cámara ptz Kit Extensor de video y control para camara CISCO SpeakerTrack 60 compatible con los codecs SX80, C40, C60, C90 (incluye montaje a Rack)	KIT	Sound control	RC5-CST	\$0.05	\$0.00
37	1		Tira de 8 contactos para rack Tira vertical de 8 contactos para rack	PIEZA	Middle Atlantic	PWR-8-V	\$2.70	\$2.70
38	2		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$17.40
39	2		Caja de piso caja de piso estándar de 2Gangs	PIEZA	FSR	FL-1300-BLK	\$4.53	\$9.06
40	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
41	1		Lente para proyector Lente de tiro corto 1.02 a 1.36:1	PIEZA	Christie	140-115108-01	\$93.81	\$93.81
42	1		Videowall de 28 cubos 28 Cubos Led de Pixel Pitch 4 mm , con controladora E500 arreglo 4 cubos de alto por 7 de ancho CorePlus Series Internal 4mm pixel pitch LED Tile (El Numero de Modelo representa La cotizacion definida por el Fabricante)	KIT	Christie	AE-G175373CE-26033-Q1A	\$3,950.86	\$3,950.86
43	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
44	2		Cinchos sujetacables de velcro CINCHOS SUJETACABLES DE VELCRO	PAQUETE	Steren	400-150	\$4.09	\$8.18
45	60		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$457.20
46	0		Cable para microfono cable para microfono calibre 24	METRO	Liberty	24-2P-STAR-BLK	\$22.18	\$0.00
47	0		Charola 2u para rack 19" Charola de 2 Espacios para Rack	PIEZA	Middle Atlantic	U2	\$2.63	\$0.00

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
48	1		Pantalla de proyección Pantalla Premier de 189" 16:10	PIEZA	Draper	101755FN	\$173.94	\$173.94
49	3		Tapa ciega para rack de 2u Panel de acero económico con un acabado duradero de pintura en polvo negro planode 2U de rack	PIEZA	Middle Atlantic	EB2	\$0.50	\$1.50
50	6		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.18
51	0		Caja eléctrica raco 4g Caja de mampostería de 4 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, veinticuatro KO concéntricos	PIEZA	Raco	698	\$0.05	\$0.00
52	1		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.05
53	0		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.00
54	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	PIEZA	Chief	XTM1U	\$8.69	\$8.69
55	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
56	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
57	1		Amplificador Amplificador de potencia de 8 canales, 150W / Ch, 4/8 Ohm o 70V, América del Norte y Japón, 100-120V	PIEZA	Crestron	AMP-8150	\$118.13	\$118.13
58	0		Bloque de conexiones Bloque de Distribución Multi-tipo Cresnet	PIEZA	Crestron	C2N-HBLOCK	\$9.33	\$0.00
59	2		Cable usb Cable USB 2.0 a USB 2.0 de 6 Pies	PIEZA	Liberty	E-USBA-6	\$0.12	\$0.24
60	1		Proyector Resolucion 1920 x 1200 WUXGA 12,000 Lumens Proyector Laser	PIEZA	Christie	D13HD-HS	\$828.59	\$828.59
61	1		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$124.35
62	2		Transmisor de video Placa de pared DigitalMedia 8G + ® Transmisor 200, texturado en negro	PIEZA	Crestron	DM-TX-200-C-2G-W-T	\$43.52	\$87.04
63	1		Receptor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y controlador de habitación con escalador	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-SCALER-C	\$55.96	\$55.96
64	1		Sistema de presentaciones 3-Series® 4K DigitalMedia™ Sistema de presentación 350	PIEZA	Crestron	DMPS3-4K-350-C	\$310.88	\$310.88

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
65	6		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G ™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$102.60
66	3		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.06
67	3		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.06
68	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
69	4		Control de persianas o pantallas Controlador de cortinas y cortinas, 2 salidas para motores bidireccionales de 120 VCA y 3 cables	PIEZA	Crestron	C2N-SDC	\$10.88	\$43.52
70	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación Cresnet, 75 vatios	PIEZA	Crestron	CNPWS-75	\$13.99	\$13.99
71	1		Columna ajustable Columna extensible de 3-5 pies	PIEZA	Chief	CMS0305	\$3.82	\$3.82
72	1		Placa para techo Placa para techo para soporte de proyector para usarse con cualquier extension CMS	PIEZA	Chief	CMA110	\$1.58	\$1.58
73	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
74	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 6 pies	KIT	Crestron	CBL-VGA-AUD-6	\$1.37	\$0.00
75	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 3 pies	PIEZA	Crestron	CBL-VGA-AUD-3	\$1.03	\$0.00
76	5		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$6.20
77	1		Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales	PIEZA	Shure	MXWAPT8	\$148.34	\$148.34

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	140		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$921.20
2	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
3	4		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$6.84
4	120		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$1,342.80

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

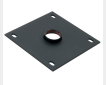
CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo H

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	2		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.10
2	2		Microfono lavalier inalámbrico Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	PIEZA	Shure	MXW1/O	\$24.40	\$48.80
3	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
4	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
5	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
6	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
7	1		Sistema de presentaciones Sistema de presentaciones serie 3® 4K DigitalMedia™ con AirMedia® integrado	PIEZA	Crestron	DMPS3-4K-350-C-AIRMEDIA	\$335.75	\$335.75
8	1		Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	PIEZA	Shure	MXWAPT4	\$114.72	\$114.72
9	1		Estación de carga para 4 canales Estación de carga para 4 canales de Red con PS45US	PIEZA	Shure	MXWNCS4	\$60.00	\$60.00
10	1		Rack de 18 unidades Rack de 18 unidades, construido en acero soldado. Puerta frontal de metal. Ajustable. Incluye abanicos para ventilación.	PIEZA	Middle Atlantic	RCS-1824	\$25.06	\$25.06
11	2		Tapa de ventilación de 2u para rack paquete con 2 piezas de tapa de ventilación de 2u para rack de 19".	PAQUETE	Middle Atlantic	VPANEL-2U-2PK	\$1.15	\$2.30
12	0		Extensión para cámara ptz Kit Extensor de video y control para camara CISCO SpeakerTrack 60 compatible con los codecs SX80, C40, C60, C90 (incluye montaje a Rack)	KIT	Sound control	RC5-CST	\$0.05	\$0.00
13	1		Tira de 8 contactos para rack Tira vertical de 8 contactos para rack	PIEZA	Middle Atlantic	PWR-8-V	\$2.70	\$2.70
14	0		Conector xor hembra Conector XLR de tres pines, hembra. Terminacion para soldadura para cables calibre 22-26 AWG. Fabricado en niquel con contacto de plata.	PIEZA	Neutrik	NC3FXX	\$0.12	\$0.00
15	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	PIEZA	Shure	MXW2/SM58	\$24.97	\$49.94

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
16	2		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	\$0.13	\$0.26
17	0		Procesador de control 3-Series Control System® con infiNET EX® y ER Wireless Gateway	PIEZA	Crestron	MC3	\$49.74	\$0.00
18	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 37 - 63 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	PIEZA	Chief	LSA1U	\$3.91	\$3.91
19	1		Lampara de trabajo para rack lampara magnética de trabajo para rack	PIEZA	Middle Atlantic	WL-60	\$3.40	\$3.40
20	2		Charola de 2u para rack Paquete de 2 charolas ventiladas de 2u para rack de 19"	PAQUETE	Middle Atlantic	RKSHELF-2U-2PK	\$3.76	\$7.52
21	220		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,960.20
22	2		Cinchos sujetacables de velcro CINCHOS SUJETACABLES DE VELCRO	PAQUETE	Steren	400-150	\$4.09	\$8.18
23	30		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$228.60
24	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$2.48
25	1		Control de persianas o pantallas Controlador de cortinas y cortinas, 2 salidas para motores bidireccionales de 120 VCA y 3 cables	PIEZA	Crestron	C2N-SDC	\$10.88	\$10.88
26	3		Tapa ciega para rack de 2u Panel de acero económico con un acabado duradero de pintura en polvo negro planode 2U de rack	PIEZA	Middle Atlantic	EB2	\$0.50	\$1.50
27	1		Amplificador Amplificador de potencia comercial 2x210W, 4 / 8Ω o 70 / 100V	PIEZA	Crestron	AMP-2210T	\$41.35	\$41.35
28	1		Puente de av para softcodecs Dispositivo que permite integrar senales de audio y video en diferentes formatos para hacer un streaming de manera rapida y sencilla via PC o red, con resolución de hasta 1080p utilizando H.264	PIEZA	Vaddio	AV BRIDGE	\$0.05	\$0.05
29	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
30	2		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiabile, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.10
31	1		Soporte para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22 7 kg.)	PIEZA	Chief	RPAU	\$2.69	\$2.69

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
32	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
33	1		Monitor Pantalla LCD de 65 pulgadas UHD.	PIEZA	Christie	UHD651-L	\$85.49	\$85.49
34	1		Soporte de montaje universal para pantalla de control Soporte de montaje universal para las series TSS-7, TSS-10 y TSW-x60	PIEZA	Crestron	TSW-UMB-60	\$1.24	\$1.24
35	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$43.52
36	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., Negro	PIEZA	Crestron	TSW-760-B-S	\$43.52	\$43.52
37	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
38	6		Bocina para plafond de 6" Bocina Saros® 6.5 "de 2 vías para techo, textura blanca, individual (debe pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6T-W-T-EACH	\$7.87	\$47.22
39	0		Cable de conexión Cable de Parcheo FTP Cat6 - 1.0m. - Negro	PIEZA	Syscom	LPFT7100BK	\$0.10	\$0.00
40	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
41	0		Caja eléctrica raco 4g Caja de mampostería de 4 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, veinticuatro KO concéntricos	PIEZA	Raco	698	\$0.05	\$0.00
42	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
43	1		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$124.35
44	6		Placa decora 1g Leviton 80301-se eléctrica placa de pared, sin tornillos, 1-Gang Decora – black-2pk	PIEZA	Leviton	80301-SE	\$0.05	\$0.30
45	0		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.00
46	5		Barras horizontales para rack BARRAS HORIZONTALES DE LAZO DE ESSEX, PAQUETE DE 4	PAQUETE	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	\$0.51	\$2.55
47	50		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD, 25 PIEZAS.	PAQUETE	Middle Atlantic	HPS	\$0.25	\$12.50
48	0		Switch de HDMI 4x2 4K HDMI® Switcher	PIEZA	Crestron	HD-MD4X2-4K-E	\$27.98	\$0.00
49	1		Extensor de hdmi y vga DM Lite - HD Scaling Auto-Switcher y HDMI® sobre CATx Extender 300 w / Wall Plate Transmitter, Negro	KIT	Crestron	HD-MD-300-C-E-W	\$46.63	\$46.63

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
50	0		Placa decorativa Placa de muro de estilo decora, 1 unidad, texturado en negro	PIEZA	Crestron	FP-G1-B-T	\$0.31	\$0.00
51	1		Receptor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y controlador de habitación con escalador	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-SCALER-C	\$55.96	\$55.96
52	1		Columna ajustable Columna extensible de 3-5 pies	PIEZA	Chief	CMS0305	\$3.82	\$3.82
53	1		Placa para techo Placa para techo para soporte de proyector para usarse con cualquier extension CMS	PIEZA	Chief	CMA110	\$1.58	\$1.58
54	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
55	0		Charola 2u para rack 19" Charola de 2 Espacios para Rack	PIEZA	Middle Atlantic	U2	\$2.63	\$0.00
56	1		Lente para proyector Lente de tiro corto 1.02 a 1.36:1	PIEZA	Christie	140-115108-01	\$93.81	\$93.81
57	1		Pantalla de proyección Pantalla Premier de 189" 16:10	PIEZA	Draper	101755FN	\$173.94	\$173.94
58	4		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.12
59	2		Transmisor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Transmisor 302	PIEZA	Crestron	DM-TX-4K-302-C	\$62.18	\$124.36
60	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
61	6		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.54
62	2		Concha plástica para db9 o vga Cubierta plastica para conectores DB9 y VGA.	PIEZA	Liberty	PPEDP-9C	\$0.03	\$0.06
63	0		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.00
64	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
65	1		Inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$3.11

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
66	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para proporcionar PoDM y PoDM + a blades DMB-4K-IC y DMB-4K-O-C y a sistemas de presentación DMPS3-4K-350-C y DMPS3-4K-250-C	PIEZA	Crestron	PW-5430DUS	\$15.54	\$15.54
67	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación de escritorio, 24VDC, 2.5A, 2.1mm, Universal	PIEZA	Crestron	PW-2420RU	\$7.77	\$7.77
68	0		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 1.25 A, 2.1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2412WU	\$0.78	\$0.00
69	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 0,75 A, 2,1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2407WU	\$3.11	\$3.11
70	3		Acondicionador de corriente Acondicionador de Voltage y Protector con 2 Salidas, 15A.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-215	\$5.75	\$17.25
71	1		Proyector Resolucion 1920 x 1200 WUXGA 12,000 Lumens Proyector Laser	PIEZA	Christie	D13HD-HS	\$828.59	\$828.59
72	1		Distribuidor de corriente para rack Distribuidor de poder para rack de 19p con 8 conexiones posteriores y 1 frontal capacidad 15 amp.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-915R	\$4.85	\$4.85
73	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
74	0		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00
75	1		Receptor de video Placa de pared 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y Controlador de habitación 100, texturado en negro	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-100-C-1G-B-T	\$21.76	\$21.76
76	0		Cable de conexión Cable de conexión DigitalMedia™ Ultra, 10 pies (3 m)	PIEZA	Crestron	DM-CBL-ULTRA-PC-10	\$1.68	\$0.00
77	10		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$171.00
78	2		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.04
79	2		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.04
80	0		Cable para microfono cable para microfono calibre 24	METRO	Liberty	24-2P-STAR-BLK	\$22.18	\$0.00

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	60		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$394.80
2	0		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$0.00
3	150		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$1,678.50



Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
4	2		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$3.42
5	30		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$258.00

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

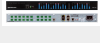
CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala Tipo H-VC

Equipamiento									
Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal	
1	1		Sistema de presentaciones Sistema de presentaciones serie 3® 4K DigitalMedia™ con AirMedia® integrado	PIEZA	Crestron	DMP53-4K-350-C-AIRMEDIA	\$335.75	\$335.75	
2	200		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$1,782.00	
3	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13	
4	0		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.00	
5	8		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.72	
6	0		Conector xlr hembra Conector XLR de tres pines, hembra. Terminación para soldadura para cables calibre 22-26 AWG. Fabricado en níquel con contacto de plata.	PIEZA	Neutrik	NC3FXX	\$0.12	\$0.00	
7	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	PIEZA	Shure	MXW2/SM58	\$24.97	\$49.94	
8	2		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	PIEZA	Liberty	MHDTZK9K	\$0.13	\$0.26	
9	0		Procesador de control 3-Series Control System® con infiNET EX® y ER Wireless Gateway	PIEZA	Crestron	MC3	\$49.74	\$0.00	
10	1		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 37 - 63 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	PIEZA	Chief	LSA1U	\$3.91	\$3.91	
11	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85	
12	2		Distribuidor de corriente para rack Distribuidor de poder para rack de 19p con 8 conexiones posteriores y 1 frontal capacidad 15 amp.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-915R	\$4.85	\$9.70	
13	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00	
14	0		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00	
15	8		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.40	
16	0		Placa decora 1g Leviton 80301-se eléctrica placa de pared, sin tornillos, 1-Gang Decora - black-2pk	PIEZA	Leviton	80301-SE	\$0.05	\$0.00	

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
17	1		Placa decorativa 2g Leviton 80309-sw 2-gang Decora Plus Placa De Pared Montaje	PIEZA	Leviton	80309-SW	\$0.05	\$0.05
18	6		Barras horizontales para rack BARRAS HORIZONTALES DE LAZO DE ESSEX, PAQUETE DE 4	PAQUETE	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	\$0.51	\$3.06
19	50		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD, 25 PIEZAS.	PAQUETE	Middle Atlantic	HPS	\$0.25	\$12.50
20	1		Extensor de hdmi y vga DM Lite - HD Scaling Auto-Switcher y HDMI® sobre CATx Extender 300 w / Wall Plate Transmitter, Negro	KIT	Crestron	HD-MD-300-C-E-W	\$46.63	\$46.63
21	2		Acondicionador de corriente Acondicionador de Voltage y Protector con 2 Salidas, 15A.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-215	\$5.75	\$11.50
22	2		Concha plástica para db9 o vga Cubierta plastica para conectores DB9 y VGA.	PIEZA	Liberty	PPEDP-9C	\$0.03	\$0.06
23	1		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$8.70
24	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
25	1		Estación de carga para 8 canales Estación de carga para 8 canales de Red con PS45US	PIEZA	Shure	MXWNC8	\$75.80	\$75.80
26	2		Microfono lavalier inalámbrico Transmisor Bodypack con micrófono omnidireccional integrado y conector mini de 4 pines, incluye batería SB901	PIEZA	Shure	MXW1/O	\$24.40	\$48.80
27	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
28	1		Lampara de trabajo para rack lampara magnética de trabajo para rack	PIEZA	Middle Atlantic	WL-60	\$3.40	\$3.40
29	3		Tapa de ventilación de 2u para rack paquete con 2 piezas de tapa de ventilación de 2u para rack de 19".	PAQUETE	Middle Atlantic	VPANEL-2U-2PK	\$1.15	\$3.45
30	1		Monitor Pantalla LCD de 55 pulgadas UHD.	PIEZA	Christie	UHD551-L	\$55.18	\$55.18
31	1		Soporte de montaje universal para pantalla de control Soporte de montaje universal para las series TSS-7, TSS-10 y TSW-x60	PIEZA	Crestron	TSW-UMB-60	\$1.24	\$1.24
32	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., blanco	PIEZA	Crestron	TSW-760-W-S	\$43.52	\$43.52
33	8		Bocina para plafond de 6" Bocina Saros® 6.5 "de 2 vías para techo, textura blanca, individual (debe pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6T-W-T-EACH	\$7.87	\$62.96

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
34	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para montaje en pared, 24 VCC, 1.25 A, 2.1 mm, universal	PIEZA	Crestron	PW-2412WU	\$0.78	\$0.78
35	1		Soporte para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22 7 kg.)	PIEZA	Chief	RPAU	\$2.69	\$2.69
36	2		Charola de 2u para rack Paquete de 2 charolas ventiladas de 2u para rack de 19"	PAQUETE	Middle Atlantic	RKSHELF-2U-2PK	\$3.76	\$7.52
37	1		Rack de 18 unidades Rack de 18 unidades, construido en acero soldado. Puerta frontal de metal. Ajustable. Incluye abanicos para ventilación.	PIEZA	Middle Atlantic	RCS-1824	\$25.06	\$25.06
38	1		Extensión para cámara ptz Kit Extensor de video y control para camara CISCO SpeakerTrack 60 compatible con los codecs SX80, C40, C60, C90 (incluye montaje a Rack)	KIT	Sound control	RC5-CST	\$0.05	\$0.05
39	2		Tira de 8 contactos para rack Tira vertical de 8 contactos para rack	PIEZA	Middle Atlantic	PWR-8-V	\$2.70	\$5.40
40	0		Inyector poe Inyector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$0.00
41	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para proporcionar PoDM y PoDM + a blades DMB-4K-IC y DMB-4K-0-C y a sistemas de presentación DMPS3-4K-350-C y DMPS3-4K-250-C	PIEZA	Crestron	PW-5430DUS	\$15.54	\$15.54
42	1		Fuente de alimentación Fuente de alimentación de escritorio, 24VDC, 2.5A, 2.1mm, Universal	PIEZA	Crestron	PW-2420RU	\$7.77	\$7.77
43	1		Sensor de partición Sensor de partición Cresnet®	PIEZA	Crestron	GLS-PART-CN	\$21.76	\$21.76
44	1		Placa decora Placa de pared de estilo decora, 2 unidades, textura blanca	PIEZA	Crestron	FP-G2-W-T	\$0.62	\$0.62
45	1		Sistema de colaboración en rack CS-KITPRO-K9 Cisco Webex Room Kit Pro - Codec, Quad Cam, Touch 10 - GPL 1 BRKT-QCAM-WMK- Wall mounting bracket for Quad Camera 1 CAB-2HDMI-3M-GR CAB 3m GREY HDMI 2.0 1 CAB-DV10-8M+ Network cable (ethernet) 8 meter 1 CAB-HDMI-MUL4K-9M Cisco Multi-head Cable (4K, USB-C, HDMI, miniDP) 1 CAB-PRES-2HDMI-GR Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 1 CON-ECDN-CSKITPO9 ESS WITH 8X5XNBD Room Kit Pro with Quad Camera and Touch 1 CON-ECDN-CTSCAM60 ESS WITH 8X5XNBD Cisco TelePresence Precision 60 Camera 1 CS-CODEC-PRO+ Codec Pro for Auto Expand 1 CS-CPRO-ANT+ Antennas for Codec Pro 1 CS-CPRO-RACKEARS Rackears for Cisco Spark Codec Pro 1 CS-QUADCAM+ Cisco Quad Camera 1 CS-TOUCH10+ Cisco Touch10 controller for collaboration endpoints 1 CTS-CAM-P60 Cisco TelePresence Precision 60 Camera 1 CTS-CAM60-BRKT Bracket for mounting of Precision 60 Camera 1 DOC-P60CAM-BRKT Installation sheet for Precision 60 Camera bracket 1 PSU-12VDC-40W2 Power Supply 12 VDC 40W 1 PSU-12VDC-70W-GR+ Powersupply - AC/DC, 12V, 6.25A, grey 1 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 2 PWR-CORD-USA-B Power Cord for United States of America 2m 10A 1	KIT	Cisco	CS-KITPRO-K9	\$1,462.49	\$1,462.49
46	60		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$457.20
47	1		Control de persianas o pantallas Controlador de cortinas y cortinas, 2 salidas para motores bidireccionales de 120 VCA y 3 cables	PIEZA	Crestron	C2N-SDC	\$10.88	\$10.88

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
48	2		Microfono de mano inalámbrico Sistema inalámbrico con microfono de mano, capsula SM58	KIT	Shure	BLX24R/SM58	\$264.92	\$529.84
49	2		Microfono lavalier inalámbrico SISTEMA INALÁMBRICO CON MICRÓFONO LAVALIER CONDENSADOR, CARDIOIDE CVL	KIT	Shure	BLX14/CVL	\$221.50	\$443.00
50	3		Tapa ciega para rack de 2u Panel de acero económico con un acabado duradero de pintura en polvo negro planode 2U de rack	PIEZA	Middle Atlantic	EB2	\$0.50	\$1.50
51	1		Amplificador Amplificador de potencia comercial 2x210W, 4 / 8Ω o 70 / 100V	PIEZA	Crestron	AMP-2210T	\$41.35	\$41.35
52	1		Puente de av para softcodecs Dispositivo que permite integrar senales de audio y video en diferentes formatos para hacer un streaming de manera rapida y sencilla vía PC o red, con resolución de hasta 1080p utilizando H.264	PIEZA	Vaddio	AV BRIDGE	\$0.05	\$0.05
53	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
54	2		Cinchos sujetacables de velcro CINCHOS SUJETACABLES DE VELCRO	PAQUETE	Steren	400-150	\$4.09	\$8.18
55	0		Cable para microfono cable para microfono calibre 24	METRO	Liberty	24-2P-STAR-BLK	\$22.18	\$0.00
56	5		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$6.20
57	0		Charola 2u para rack 19" Charola de 2 Espacios para Rack	PIEZA	Middle Atlantic	U2	\$2.63	\$0.00
58	1		Lente para proyector Lente de tiro corto1.02 a 1.36:1	PIEZA	Christie	140-115108-01	\$93.81	\$93.81
59	1		Pantalla de proyección Pantalla Premier de 189" 16:10	PIEZA	Draper	101642FN	\$153.83	\$153.83
60	6		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.18
61	0		Caja eléctrica raco 4g Caja de mampostería de 4 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, veinticuatro KO concéntricos	PIEZA	Raco	698	\$0.05	\$0.00
62	2		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacioss, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.10
63	2		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.10

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
64	1		Sistema de colaboración a muro Part Number Description Qty CS-BOARD70S-G-K9 Cisco Webex Board 70S (GPL) 1 CON-ECDN-CSBOARD7 ESS WITH 8X5XNBD Cisco Webex Board 70S (GPL) 1 CS-BOARD70-G-WMK Cisco Webex Board 70 Wall Mount Kit (GPL) 1 PWR-CORD-USA-F Power Cord for United States of America 4.5m 10A 1 CAB-PRES-2HDMI-GR Presentation cable 8m GREY HDMI 1.4b (W/ REPEATER) 1	KIT	Cisco	CS-BOARD70S-G-K9	\$1,379.07	\$1,379.07
65	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
66	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
67	0		Placa decora Placa de muro de estilo decora, 1 unidad, texturado en negro	PIEZA	Crestron	FP-G1-B-T	\$0.31	\$0.00
68	10		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G ™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$171.00
69	2		Caja de piso caja de piso estándar de 2Gangs	PIEZA	FSR	FL-1300-BLK	\$4.53	\$9.06
70	2		Cable usb Cable USB 2.0 a USB 2.0 de 6 Pies	PIEZA	Liberty	E-USBAA-6	\$0.12	\$0.24
71	1		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia ™ 12x8 con Dante ™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$124.35
72	2		Transmisor de video Placa de pared 4K DigitalMedia 8G + ® Transmisor 100, texturado en negro	PIEZA	Crestron	DM-TX-4K-100-C-1G-B-T	\$21.76	\$43.52
73	0		Transmisor de video Placa de pared DigitalMedia 8G + ® Transmisor 200, texturado en negro	PIEZA	Crestron	DM-TX-200-C-2G-W-T	\$43.52	\$0.00
74	1		Receptor de video Placa de pared 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y Controlador de habitación 100, texturado en negro	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-100-C-1G-B-T	\$21.76	\$21.76
75	0		Switch de video Centro de distribución 6x6 DigitalMedia ™	PIEZA	Crestron	DM-MD6X6	\$155.44	\$0.00
76	0		Cable de conexión Cable de conexión DigitalMedia ™ Ultra, 10 pies (3 m)	PIEZA	Crestron	DM-CBL-ULTRA-PC-10	\$1.68	\$0.00
77	2		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.04
78	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 3 pies	PIEZA	Crestron	CBL-VGA-AUD-3	\$1.03	\$0.00
79	2		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.04
80	1		Proyector Resolucion 1920 x 1200 WUXGA 12,000 Lumens Proyector Laser	PIEZA	Christie	D13HD-HS	\$828.59	\$828.59
81	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
82	1		Columna ajustable Columna extensible de 3-5 pies	PIEZA	Chief	CMS0305	\$3.82	\$3.82
83	1		Placa para techo Placa para techo para soporte de proyector para usarse con cualquier extension CMS	PIEZA	Chief	CMA110	\$1.58	\$1.58
84	0		Termostato Termostato de calefacción y refrigeración	PIEZA	Crestron	CHV-TSTATW	\$15.54	\$0.00
85	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
86	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 6 pies	KIT	Crestron	CBL-VGA-AUD-6	\$1.37	\$0.00
87	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
88	1		Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 8 canales	PIEZA	Shure	MXWAPT8	\$148.34	\$148.34

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	140		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$921.20
2	30		Cable de control cable de control de 4 conductores calibre 18	METRO	Liberty	18-4C-SH-GRY	\$12.54	\$376.20
3	0		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	METRO	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$8.60	\$0.00
4	6		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$10.26
5	180		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$2,014.20

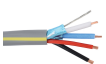
Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala Tipo I

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
2	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
3	1		Nuc Intel NUC Kit NUC7I5BNH, Intel Core i5-7260U 2.20GHz (Barebone)	PIEZA	Intel	INTEL NUC KIT NUC7I5BNH, INTEL CORE I5-7260U 2.20GHZ (BAREBONE)	\$380.26	\$380.26
4	6		Conector xor hembra Conector XLR de tres pines, hembra. Terminación para soldadura para cables calibre 22-26 AWG. Fabricado en níquel con contacto de plata.	PIEZA	Neutrik	NC3FXX	\$0.12	\$0.72
5	1		Combo de mouse y teclado Combinación inalámbrica de teclado de tamaño normal y ratón. Requisitos del sistema PC con Windows.	KIT	Logitech	MK520	\$23.42	\$23.42
6	1		Concha metálica para conector db9 o vga Protectores metálicos para terminal DB9 o VGA. Tiene tornillos de fijación. Fabricados en níquel. Calibre máximo del cable es de 12 milímetros	PIEZA	Liberty	MHDTZK9K	\$0.13	\$0.13
7	8		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 37 - 63 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	PIEZA	Chief	LSA1U	\$3.91	\$31.28
8	380		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$3,385.80
9	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00
10	1		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.11
11	0		Chasis decoro con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00
12	12		Placa decoro 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.60
13	1		Placa decoro 2g Leviton 80309-sw 2-gang Decora Plus Placa De Pared Montaje	PIEZA	Leviton	80309-SW	\$0.05	\$0.05
14	10		Barras horizontales para rack BARRAS HORIZONTALES DE LAZO DE ESSEX, PAQUETE DE 4	PAQUETE	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	\$0.51	\$5.10
15	50		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD, 25 PIEZAS.	PAQUETE	Middle Atlantic	HPS	\$0.25	\$12.50

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
16	4		Sensor de movimiento Sensor de ocupación de doble tecnología con Cresnet®, 2000 Sq. Ft	PIEZA	Crestron	GLS-ODT-C-CN	\$8.70	\$34.80
17	0		Placa decorativa Placa de pared de estilo decorativa, 2 unidades, textura blanca	PIEZA	Crestron	FP-G2-W-T	\$0.62	\$0.00
18	9		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.81
19	1		Cable de conexión utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$0.13
20	2		Cable usb Cable USB 2.0 a USB 2.0 de 6 Pies	PIEZA	Liberty	E-USBA-6	\$0.12	\$0.24
21	1		Tarjeta sd Memoria Flash Kingston, 32GB SDHC UHS-I Clase 10	PIEZA	Kingston	SDA10/32GB	\$0.05	\$0.05
22	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
23	1		Lámpara de trabajo para rack lámpara magnética de trabajo para rack	PIEZA	Middle Atlantic	WL-60	\$3.40	\$3.40
24	8		Monitor Pantalla LCD de 65 pulgadas UHD.	PIEZA	Christie	UHD651-L	\$85.49	\$683.92
25	1		Soporte de montaje universal para pantalla de control Soporte de montaje universal para las series TSS-7, TSS-10 y TSW-x60	PIEZA	Crestron	TSW-UMB-60	\$1.24	\$1.24
26	1		Pantalla de control Pantalla táctil de 7 pulg., Negro	PIEZA	Crestron	TSW-760-B-S	\$43.52	\$43.52
27	1		Pantalla de reservación Pantalla táctil de reservación de salas de 7 pulg., Liso negro, con kit de montaje multisuperficie y letrero de pasillo para disponibilidad, soporte de pared	PIEZA	Crestron	TSS-7-B-S-SSW KIT	\$52.85	\$52.85
28	4		Bocina de sobreponer Saros® Altavoz para interiores / exteriores de montaje en superficie de 8 "y 2 vías, texturado en negro, sencillo (debe pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS SR8T-B-T-EACH	\$11.97	\$47.88
29	3		Distribuidor de corriente para rack Distribuidor de poder para rack de 19p con 8 conexiones posteriores y 1 frontal capacidad 15 amp.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-915R	\$4.85	\$14.55
30	12		Bocina para plafond de 6" Bocina Saros® 6.5 "de 2 vías para techo, textura blanca, individual (debe pedirse en múltiplos de 2)	PIEZA	Crestron	SAROS IC6T-W-T-EACH	\$7.87	\$94.44
31	1		Soporte para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22.7 kg.)	PIEZA	Chief	RPAU	\$2.69	\$2.69
32	400		Cable coaxial rg6 Cable Coaxial RG6 CCS con Blindaje Dual de 3,0 GHz por Metro	METRO	Liberty	RG6-US-BLK	\$4.30	\$1,720.00
33	1		Rack de 35 unidades Rack de 35 unidades, construido en acero soldado. Puerta frontal de metal. Ajustable. Incluye abanicos para ventilación.	PIEZA	Middle Atlantic	RCS-3524	\$46.57	\$46.57

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
34	2		Extensión para cámara ptz Kit Extensor de video y control para camara CISCO SpeakerTrack 60 compatible con los codecs SX80, C40, C60, C90 (incluye montaje a Rack)	KIT	Sound control	RC5-CST	\$0.05	\$0.10
35	2		Injector poe Injector PoE compatible con 802.3af Power over Ethernet (PoE), se puede montar simplemente en cualquier ubicación conveniente hasta 100 metros (328 pies) del dispositivo.	PIEZA	Crestron	PWE-4803RU	\$3.11	\$6.22
36	4		Fuente de alimentación Fuente de alimentación para proporcionar PoDM y PoDM + a blades DMB-4K-IC y DMB-4K-O-C y a sistemas de presentación DMPS3-4K-350-C y DMPS3-4K-250-C	PIEZA	Crestron	PW-5430DUS	\$15.54	\$62.16
37	1		Caja de piso caja de piso estándar de 2Gangs	PIEZA	FSR	FL-1300-BLK	\$4.53	\$4.53
38	2		Procesador de audio Procesador de señal digital Crestron Avia™ 12x8 con Dante™, audio USB, AEC e interfaz de conferencia de audio	PIEZA	Crestron	DSP-1283	\$124.35	\$248.70
39	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
40	30		Cable para microfono cable para microfono calibre 24	METRO	Liberty	24-2P-STAR-BLK	\$22.18	\$665.40
41	3		Tapa ciega para rack de 2u Panel de acero económico con un acabado duradero de pintura en polvo negro planode 2U de rack	PIEZA	Middle Atlantic	EB2	\$0.50	\$1.50
42	3		Amplificador Amplificador de potencia comercial 3x210W, 4 / 8Ω o 70 / 100V	PIEZA	Crestron	AMP-3210T	\$48.19	\$144.57
43	1		Amplificador Amplificador de potencia comercial 2x210W, 4 / 8Ω o 70 / 100V	PIEZA	Crestron	AMP-2210T	\$41.35	\$41.35
44	0		Placa de pared para 1 inserto Placa de pared QuickPort 40701-BW de Leviton, agrupación simple, 1 puerto, blanco, empaquetado a granel	PIEZA	Leviton	40701-BW	\$0.05	\$0.00
45	2		Cinchos sujetacables de velcro CINCHOS SUJETACABLES DE VELCRO	PAQUETE	Steren	400-150	\$4.09	\$8.18
46	150		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$1,143.00
47	2		Charola 2u para rack 19" Charola de 2 Espacios para Rack	PIEZA	Middle Atlantic	U2	\$2.63	\$5.26
48	4		Microfono de mano inalámbrico Sistema inalámbrico con microfono de mano, capsula SM58	KIT	Shure	BLX24R/SM58	\$264.92	\$1,059.68
49	1		Lente para proyector Lente de tiro corto1.02 a 1.36:1	PIEZA	Christie	140-115108-01	\$93.81	\$93.81
50	1		Pantalla de proyección Pantalla Premier de 189" 16:10	PIEZA	Draper	101755FN	\$173.94	\$173.94

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
51	4		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.12
52	2		Caja eléctrica raco 2g Caja de mampostería de 2 espacios, no intercambiable, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, dieciséis KO's concéntricos	PIEZA	Raco	696	\$0.05	\$0.10
53	0		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no cambiante, 3-1 / 2 pulg. De profundidad, diez KO's concéntricos	PIEZA	Raco	695	\$0.05	\$0.00
54	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
55	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
56	2		Microfono lavalier inalámbrico SISTEMA INALÁMBRICO CON MICRÓFONO LAVALIER CONDENSADOR, CARDIOIDE CVL	KIT	Shure	BLX14/CVL	\$221.50	\$443.00
57	2		Bloque de conexiones Bloque de Distribución Multi-tipo Cresnet	PIEZA	Crestron	C2N-HBLOCK	\$9.33	\$18.66
58	1		Transmisor de video Placa de pared DigitalMedia 8G + ® Transmisor 200, texturado en negro	PIEZA	Crestron	DM-TX-200-C-2G-W-T	\$43.52	\$43.52
59	1		Proyector Resolucion 1920 x 1200 WUXGA 12,000 Lumens Proyector Laser	PIEZA	Christie	D13HD-HS	\$828.59	\$828.59
60	1		Receptor de video 4K DigitalMedia 8G + ® Receptor y controlador de habitación con escalador	PIEZA	Crestron	DM-RMC-4K-SCALER-C	\$55.96	\$55.96
61	1		Sistema de presentaciones 3-Series® 4K DigitalMedia™ Sistema de presentación 350	PIEZA	Crestron	DMPS3-4K-350-C	\$310.88	\$310.88
62	1		Switch de video Centro de distribución DigitalMedia™ 6x4	PIEZA	Crestron	DM-MD6X4	\$118.13	\$118.13
63	0		Cable de conexión Cable de conexión DigitalMedia™ Ultra, 10 pies (3 m)	PIEZA	Crestron	DM-CBL-ULTRA-PC-10	\$1.68	\$0.00
64	8		Conector rj45 Conectores con guía de cables para cable DM-CBL-8G DigitalMedia 8G™, paquete de 100	PAQUETE	Crestron	DM-8G-CONN-WG-100	\$17.10	\$136.80
65	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.02
66	1		Sistema inalámbrico de presentaciones Sistema de presentación inalámbrica para salas de reuniones de tamaño pequeño y mediano	KIT	Barco	CSE-200	\$63.47	\$63.47
67	8		Control de persianas o pantallas Controlador de cortinas y cortinas, 2 salidas para motores bidireccionales de 120 VCA y 3 cables	PIEZA	Crestron	C2N-SDC	\$10.88	\$87.04
68	1		Procesador de control procesador de control serie 3	PIEZA	Crestron	CP3	\$55.96	\$55.96
69	18		Conector tipo f para rg6 Conector tipo f para rg6	PIEZA	Liberty	CM-RG6L-F	\$0.03	\$0.54

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
70	1		Columna ajustable Columna extensible de 3-5 pies	PIEZA	Chief	CMS0305	\$3.82	\$3.82
71	1		Placa para techo Placa para techo para soporte de proyector para usarse con cualquier extension CMS	PIEZA	Chief	CMA110	\$1.58	\$1.58
72	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 6 pies	KIT	Crestron	CBL-VGA-AUD-6	\$1.37	\$0.00
73	0		Cable vga con audio Cable de interfaz VGA para computadora certificado por Crestron® con audio, 3 pies	PIEZA	Crestron	CBL-VGA-AUD-3	\$1.03	\$0.00
74	11		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 3 pies (0,91 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-3	\$1.24	\$13.64
75	1		Modulador de video Modulador de video que recibe senales en HDMI o en video compuesto de hasta 1080p/i, asi como audio digital o analogo, y redistribuye las senales a traves de un cable coaxial que puede ir hacia una red que envie la senal a multiples displays. Nota: Los productos ZeeVee sólo soportan video no encriptado, por lo que no trabajarán con productos Apple o Blu-Rays, entre otros, dado que típicamente son encriptados.	PIEZA	Zeevee	ZVPRO 820	\$88.35	\$88.35

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	350		Cable para bocina cable para bocina calibre 16 de 2 conductores	METRO	Liberty	16-2C-HT	\$6.58	\$2,303.00
2	8		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$13.68
3	120		Cable cat5e Cable DigitalMedia 8G ™, no plenum, carrete de 500 pies	METRO	Crestron	DM-CBL-8G-NP-SP500	\$11.19	\$1,342.80

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Sala Tipo J

Equipamiento

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
2	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
3	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
4	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
5	9		Soporte para tv o monitor Soporte para Monitores LCD de 40-46"" de acceso frontal para orientación Portrait	PIEZA	Christie	MPL15	\$43.36	\$390.24
6	8		Cable dvi Cable de interfaz DVI-D certificado Crestron®, 12 pies	PIEZA	Crestron	CBL-DVI-12	\$1.99	\$15.92
7	1		Cable hdmi dvi Cable de interfaz HDMI® a DVI certificado por Crestron®, 6 pies	PIEZA	Crestron	CBL-HD-DVI-6	\$1.71	\$1.71
8	0		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.00
9	0		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	PIEZA	Liberty	DB9M	\$0.02	\$0.00
10	9		Monitor Panel LCD de 55 pulgadas con formato 16:9, contraste de 1400:1 y resolución de 1920x1080p. Diseñado para operación 24/7. Orientación horizontal o vertical.	PIEZA	Christie	FHD552-X	\$148.32	\$1,334.88
11	1		Licencia-brightsign Licencia anual para player, permite bajar hasta 1 GB de datos al mes	PIEZA	Brightsign	LICENCIA-BRIGHTSIGN	\$3.85	\$3.85
12	0		Cable de control calibre 22 Cable Llinx 22/1 PSH 18/2 CM Gris/Amarillo Conexión de Dispositivos Cresnet con Señales de Control RS232C, RS422, RS485, por Metro.	METRO	Liberty	LLINX-U	\$8.91	\$0.00
13	0		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	\$0.13	\$0.00
14	9		Cable de conexion utp 10ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 10 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B010WH	\$0.13	\$1.17
15	1		Reproductor de señalización digital Decodificador de video dual. Requiere licencia	PIEZA	Brightsign	XT1144	\$27.77	\$27.77
16	0		Soporte para tv o monitor Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	PIEZA	Chief	XTM1U	\$8.69	\$0.00

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
---------	----------	--------	-------------	--------	-------	--------	-------------------	----------

1	0		Cable hdmi Cable de interfaz HDMI® certificado por Crestron®, 18 Gbps, 6 pies (1,8 m)	PIEZA	Crestron	CBL-HD-6	\$1.71	\$0.00
---	---	---	---	-------	----------	----------	--------	--------

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
000 - Site

Equipamiento									
Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal	
1	3		Distribuidor de corriente para rack Distribuidor de poder para rack de 19p con 8 conexiones posteriores y 1 frontal capacidad 15 amp.	PIEZA	Middle Atlantic	PD-915R	\$4.85	\$14.55	
2	2		Fuente de alimentación Fuente de alimentación Cresnet, 75 vatios	PIEZA	Crestron	CNPWS-75	\$13.99	\$27.98	
3	0		Cable de conexión utp 5ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B005WH	\$0.09	\$0.00	
4	0		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	\$0.13	\$0.00	
5	0		Cable de conexión Cable de Parcheo FTP Cat6 - 1.0m. - Negro	PIEZA	Syscom	LPFT7100BK	\$0.10	\$0.00	
6	0		Inserto cat6 Leviton 61110-RW6 eXtreme 6+ Conector QuickPort, Categoría 6, blanco	PIEZA	Leviton	61110-RW6	\$0.05	\$0.00	
7	0		Chasis decora con 1 inserto Leviton 41641-W Inserto QuickPort Decora, 1 Puerto, blanco	PIEZA	Leviton	41641-W	\$0.05	\$0.00	
8	0		Placa decora 1g Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad para producto Decora Plus, cierre sin tornillos, policarbonato, Montaje a presión - Blanco	PIEZA	Leviton	80301-SW	\$0.05	\$0.00	
9	7		Barras horizontales para rack BARRAS HORIZONTALES DE LAZO DE ESSEX, PAQUETE DE 4	PAQUETE	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	\$0.51	\$3.57	
10	50		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD, 25 PIEZAS.	PAQUETE	Middle Atlantic	HPS	\$0.25	\$12.50	
11	0		Jack rj-45 Jack RJ45	PIEZA	Channel Vision	G-C6AB	\$0.09	\$0.00	
12	0		Placa de pared para 1 nodos Placa de 1G para muro con espacio para 1 inserto	PIEZA	Channel Vision	G-1DGW	\$0.10	\$0.00	
13	7		Hub de cresnet Distribuidor de Cresnet de montaje DIN	PIEZA	Crestron	DIN-HUB	\$9.33	\$65.31	
14	0		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	PIEZA	Liberty	DB9F	\$0.02	\$0.00	
15	7		Procesador de control procesador de control serie 3	PIEZA	Crestron	CP3	\$55.96	\$391.72	
16	2		Kit de montaje a rack Kit de montaje en rack para hasta 3 C2N-HBLOCK y CNPWS-75, 2U	KIT	Crestron	CNXRMAK	\$4.66	\$9.32	

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
17	4		Bloque de conexiones Bloque de Distribución Multi-tipo Cresnet	PIEZA	Crestron	C2N-HBLOCK	\$9.33	\$37.32
18	2		Tira de 16 contactos para rack tira vertical de 16 contactos eléctricos para rack	PIEZA	Middle Atlantic	PWR-16-V	\$4.10	\$8.20
19	1		Ingenierías Ingenierías	PIEZA	Artcoustix	ING-ART	\$0.05	\$0.05
20	1		Rack de 35 unidades Rack de 35 unidades, construido en acero soldado. Puerta frontal de metal. Ajustable. Incluye abanicos para ventilacion.	PIEZA	Middle Atlantic	RCS-3524	\$46.57	\$46.57
21	7		Tarjeta sd Memoria Flash Kingston, 32GB SDHC UHS-I Clase 10	PIEZA	Kingston	SDA10/32GB	\$0.05	\$0.35
22	7		Licencia BACnet Licencia BACnetIP™ para el procesador de control 3-Series®	PIEZA	Crestron	SW-3SERIES-BACNET-50+	\$31.09	\$217.63
23	1		Licencia fusion on-premise Licencia Crestron Fusion software para monitoreo y programación de salas y dispositivos	PIEZA	Crestron	SW-FUSION-P-L	\$155.44	\$155.44
24	2		Lampara de trabajo para rack lampara magnética de trabajo para rack	PIEZA	Middle Atlantic	WL-60	\$3.40	\$6.80
25	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	PIEZA	Artcoustix	INT-ART	\$0.05	\$0.05
26	1		Supervisión Supervisión	PIEZA	Artcoustix	SUP-ART	\$0.05	\$0.05
27	20		Tapa ciega para rack de 2u Panel de acero económico con un acabado duradero de pintura en polvo negro planode 2U de rack	PIEZA	Middle Atlantic	EB2	\$0.50	\$10.00
28	1		Cableado Cableado	PIEZA	Artcoustix	CAB-ART	\$0.05	\$0.05
29	0		Caja eléctrica raco 1g Caja de mampostería de 1 unidad, no intercambiable, 2-1 / 2 pulg. De profundidad, ocho KO's concéntricos	PIEZA	Raco	690	\$0.05	\$0.00
30	0		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	PIEZA	Liberty	11108080034	\$0.03	\$0.00
31	1		Charola 2u para rack 19" Charola de 2 Espacios para Rack	PIEZA	Middle Atlantic	U2	\$2.63	\$2.63
32	0		Cable utp cat6 cable utp cat6	METRO	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$7.62	\$0.00
33	2		Cinchos sujetacables de velcro CINCHOS SUJETACABLES DE VELCRO	PAQUETE	Steren	400-150	\$4.09	\$8.18

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
34	7		Cable de conexión utp 7ft cat6 Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 7 Pies	PIEZA	Liberty	PC6B007WH	\$0.11	\$0.77

Materiales

Partida	Cantidad	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario (USD)	Subtotal
---------	----------	--------	-------------	--------	-------	--------	-------------------	----------

Servicios Profesionales

Partida	Cantidad	Descripción	P. Unitario (USD)	Subtotal
1	1	Programación Programación	\$0.05	\$0.05