B&I ARQUITECTOS **Atención a:** Denisse Catalán Anaya

Fecha: 15/09/2021

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Salas de 4 personas Dirección	Salas de 4 personas/DIRECCION con video conferencia	8	$2,745.04 USD	$21,960.32 USD
2	Salas de 5 Y 6 personas	Sala para 5 Y 6 personas con video conferencia	3	$5,458.17 USD	$16,374.51 USD
3	Área colaborativa	Área de colaboración	1	$3,075.07 USD	$3,075.07 USD
4	Área abierta	Área abierta con proyección	1	$25,236.94 USD	$25,236.94 USD
5	Sala de 14 personas	Sala para 14 personas con video conferencia	1	$34,161.17 USD	$34,161.17 USD
6	Sala 8 personas	Sala para 5 Y 6 personas con video conferencia	3	$5,570.67 USD	$16,712.01 USD
7	Cafetería	Área abierta con proyección	1	$26,008.18 USD	$26,008.18 USD
				SUB-TOTAL (USD)	**$143,528.20 USD**

Total Final (USD): $ 143,528.20 USD

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

CONDICIONES DE VENTA

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

Forma de Pago
La forma de pago sería del 60% de anticipo, 20 % contra avance de obra e estimaciones, y 20% al finalizar la obra.

Validez de la oferta
15 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.

Lugar de Entrega
El lugar de entrega es en la Ciudad de México.

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

Exclusiones 6

- Trabajos de albañilería
- Instalaciones eléctricas
- Nodos de Red
- Canalizaciones
- Fletes o Paquetería
- Cualquier trabajo que no esté descrito en el presente documento

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

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

Autorización
Se debe enviar la OC.

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:
Saúl Barrera Ruíz
sbarrera@artcoustix.com
Ventas/ Proyectos

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Pantalla de 43" TV LED 43" AU7000 SMART, CRYSTAL 4K UHD, AirPlay 2 Google Assistant Amazon Alexa, HDMI x 3, USB x 1, Bluetooth, WiFi 5, Ethernet	Pieza	Samsung	UN43AU7000FXZX	$550.59	$550.59
2	1		Soporte a muro para pantalla brazo articulado 42" - 75" Se extiende hasta 25 "(635 mm) La extensión completa maximiza el potencial de visualización Inclinación de perfil bajo Centris ™ Proporciona hasta 15 ° de inclinación de la punta del dedo sin esfuerzo para lograr ángulos de visión óptimos Un soporte de pantalla de pared de bajo perfil y movimiento completo para televisores de 42-75 ".	Pieza	Chief	TS525TU	$328.00	$328.00
3	1		Apple tv Rango dinámico alto de 4K (Dolby Vision y HDR10) Dolby Atmos para sonido tridimensional Chip A10X Fusion para gráficos y rendimiento Control por medio de Siri 32 GB	Pieza	Apple	MXH02CL/A	$245.00	$245.00
4	1		Adaptador inalámbrico microsoft Adaptador inalámbrico microsoft	Pieza	Microsoft	P3Q-00018	$53.00	$53.00
5	1		Interfaz de mesa de 9 espacios eléctrico Interfaz de mesa de 9 espacios eléctrico	Pieza	Crestron	FT2-1200-ELEC-B	$532.50	$532.50
6	1		Placa keystone para ft2 (requiere 1 espacios) Placa keystone para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PLT-KEY-10	$60.00	$60.00
7	1		Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios) Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PWR-US-2	$112.50	$112.50
8	1		Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios) Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-4K-HD	$187.50	$187.50
9	1		Placa ciega para ft2 (requiere 1 espacios) Placa ciega para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PLT-BLANK-10	$60.00	$60.00
10	2		Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios) Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-RJ45	$127.50	$255.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	$11.74	$11.74
2	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	$9.38	$9.38
3	1		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	$20.06	$20.06
4	2		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.44	$6.88

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
5	1		Conector keystone usb "c" a "c" Conector keystone usb "c" a "c" HEMBRA - HEMBRA	Pieza	Aaotokk	SOCKET USB C	$4.00	$4.00
6	2		Patch cord cat6a 4.5m/15ft Patch cord cat6a 4.5m/15ft	Pieza	Liberty	152G6S6015	$14.90	$29.80
7	1		Cable hdmi 8m/26.24ft Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	$56.81	$56.81
8	2		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$2.28

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$220.00	$220.00

Gran total de Salas de 4 personas Dirección: $ 2,745.04 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Salas de 5 Y 6 personas

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor touch de 75" Monitor interactivo para sala de conferencias Dell 75" | C7520QT	Pieza	Dell	C7520QT	$0.00	$0.00
2	1		Soporte a muro para pantalla 42" - 86" Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	$106.00	$106.00
3	1		Docking thunderbolt para pc Docking thunderbolt para pc	Pieza	Dell	WD19TBS	$0.00	$0.00
4	1		Apple tv Rango dinámico alto de 4K (Dolby Vision y HDR10) Dolby Atmos para sonido tridimensional Chip A10X Fusion para gráficos y rendimiento Control por medio de Siri 32 GB	Pieza	Apple	MXH02CL/A	$245.00	$245.00
5	1		Adaptador inalámbrico microsoft Adaptador inalámbrico microsoft	Pieza	Microsoft	P3Q-00018	$53.00	$53.00
6	1		Barra de video conferencia Barra para videoconferencia , Sistema Poly Studio X50 proporciona control máximo durante las reuniones de vídeo.	Pieza	Polycom	POLY STUDIO X50	$2,620.00	$2,620.00
7	1		Fuente para poly studio x50 Fuente para poly studio x50	Pieza	Polycom	1465-52891-060	$121.00	$121.00
8	1		Controlador de presentación básico oncue Una solución de control de presentación extremadamente simple y rentable para aulas de educación primaria K-12 y pequeñas salas de reuniones.	Pieza	Crestron	BPC-8	$225.00	$225.00
9	1		Interfaz de mesa de 12 espacios eléctrico Interfaz de mesa de 12 espacios eléctrico	Pieza	Crestron	FT2-700-ELEC-B	$525.00	$525.00
10	1		Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios) Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-4K-HD	$187.50	$187.50
11	4		Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios) Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-RJ45	$127.50	$510.00
12	1		Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios) Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PWR-US-2	$112.50	$112.50

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	$11.74	$11.74
2	2		Patch cord cat6a 4.5m/15ft Patch cord cat6a 4.5m/15ft	Pieza	Liberty	152G6S6015	$14.90	$29.80

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
3	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	$9.38	$9.38
4	1		Cable extensor usb 3.0 Cable Extensor USB 3.0 SuperSpeed Activo de 10m - USB A Macho a Hembra - Negro.	Pieza	Startech	USB3AAEXT10M	$120.30	$120.30
5	5		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.00	$5.00
6	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	$3.24	$3.24
7	1		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	$5.00	$5.00
8	1		Conector miniplug Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	$7.48	$7.48
9	2		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	$20.06	$40.12
10	1		Conector keystone usb "c" a "c" Conector keystone usb "c" a "c" HEMBRA - HEMBRA	Pieza	Aaotokk	SOCKET USB C	$4.00	$4.00
11	2		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.44	$6.88
12	1		Cable hdmi 8m/26.24ft Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	$56.81	$56.81
13	3		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$3.42

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$350.00	$350.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$100.00	$100.00

Gran total de Salas de 5 Y 6 personas: $ 5,458.17 USD

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Placa keystone para ft2 (requiere 1 espacios) Placa keystone para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PLT-KEY-10	$60.00	$60.00
2	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	$954.00	$954.00
3	1		Soporte a muro para pantalla 42" - 86" Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	$106.00	$106.00
4	1		Docking thunderbolt para pc Docking thunderbolt para pc	Pieza	Dell	WD19TBS	$0.00	$0.00
5	1		Controlador de presentación básico oncue Una solución de control de presentación extremadamente simple y rentable para aulas de educación primaria K-12 y pequeñas salas de reuniones.	Pieza	Crestron	BPC-8	$225.00	$225.00
6	1		Interfaz de mesa de 9 espacios eléctrico Interfaz de mesa de 9 espacios eléctrico	Pieza	Crestron	FT2-1200-ELEC-B	$532.50	$532.50
7	1		Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios) Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-4K-HD	$187.50	$187.50
8	2		Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios) Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-RJ45	$127.50	$255.00
9	1		Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios) Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PWR-US-2	$112.50	$112.50
10	1		Placa ciega para ft2 (requiere 1 espacios) Placa ciega para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PLT-BLANK-10	$60.00	$60.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	$20.06	$20.06
2	1		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	$11.74	$11.74
3	2		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.44	$6.88
4	1		Cable hdmi 8m/26.24ft Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	$56.81	$56.81
			Patch cord cat6a 4.5m/15ft					

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
6	5		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.00	$5.00
7	2		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$2.28

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$350.00	$350.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$100.00	$100.00

Gran total de Área colaborativa: $ 3,075.07 USD

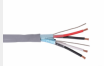
CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Área abierta

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Transmisor-receptor 4 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	$2,601.00	$2,601.00
2	1		Anillo decorativo para columna Anillo decorativo para columna	Pieza	Chief	CMA643	$15.18	$15.18
3	1		Switch de red gigabit 16 puertos Switch TP-Link Gigabit Ethernet JetStream, 16 Puertos 10/100/1000Mbps, 36Gbit/s, 8000 Entradas - Gestionado Cantidad de Puertos: 16 Puertos RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas Tipo de interruptor: Gestionado Energía sobre Ethernet (PoE): Montaje en rack:	Pieza	Tp-Link	TL-SG1218MPE	$236.00	$236.00
4	1		Procesador y botonera de control 9 botones Un procesador automatizado montado en la pared, 3-Series Control System® y panel de control automatizado en uno. Presenta una apariencia moderna con botones capacitivos retroiluminados personalizables. Se monta en una caja eléctrica estadounidense de 1 unidad.	Pieza	Crestron	MPC3-102-B	$817.50	$817.50
5	1		Relevador y control rf Control remoto de radiofrecuencia (RF), incluye receptor y contactos secos	Pieza	Artlight	ART-CRFKITV1	$93.75	$93.75
6	1		Pantalla de proyección 137" Pantalla de 137 " Eléctrica 1.71 m x 3.05 m 16:9 HD Incluye control IR, RF, Botonera,Trigger de 12V	Pieza	Artlight	ART-EPI067120V1	$462.50	$462.50
7	1		Placa de pared transmisor hdmi 2 gang US–D–size Wall–Plate Transmitter, with White 2–gang DECORA® Design Frame El WP–580T es un transmisor sobre par trenzado HDBaseT de altas prestaciones para señales HDMI 4K60 (4:2:0) en formato wall–plate.	Pieza	Kramer	WP-580T/US/D(W)	$223.00	$223.00
8	1		Receptor hdmi 4k con rs–232 e ir sobre hdbaset El TP–580R es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K UHD, RS–232 bidireccional e IR. Extensor Estandar de Alto Rendimiento — Los extensores HDBaseT profesionales permiten la extensión de largo alcance de señales, empleando infraestructuras de cable de cobre de par trenzado.	Pieza	Kramer	TP-580R	$203.25	$203.25
9	1		Soporte a techo para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22 7 kg.)	Pieza	Chief	RPAU	$129.15	$129.15
10	1		Columna ajustable de 0.9-1.5m/3-5ft Columna ajustable de 0.91-1.5mm/3-5ft	Pieza	Chief	CMS0305	$96.00	$96.00
11	1		Estación de carga para 2 canales de red con ps45us Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS2	$764.00	$764.00
12	1		Placa de techo Placa de techo compensada con conexión de clavija	Pieza	Chief	CPA330	$51.50	$51.50
13	2		Adaptador inalámbrico microsoft Adaptador inalámbrico microsoft	Pieza	Microsoft	P3Q-00018	$53.00	$106.00
14	1		Proyector wuxga de 8000 lúmenes Proyector wuxga de 8000 lúmenes	Pieza	Maxell	MP-WU8801B + ML-713	$12,500.00	$12,500.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
15	3		Acondicionador de energía estándar 15a Furman M-8X2 Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	$91.25	$273.75
16	1		Rack cerrado de 15u Racks pre-ensamblados, con puerta de cristal y cerradura de llave, paneles laterales removibles y panel trasero removible y con cerradura, ruedas y patas de altura ajustable. Los racks incluyen charolas, paneles ciegos y barra de sujeción de cables según el tamaño. Compatible con los accesorios EcoSystems ™. Dimensiones 15U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 60 x 86.4 cm	Pieza	Sanus	CFR2115-B1	$562.50	$562.50
17	6		Bocina colgante de 2.25" rango de baja frecuencia de hasta 83 Hz, 16 Ω y funcionamiento de 70/100 V - Elegante carcasa colgante con suspensión de un solo punto, ideal para aplicaciones de techos abiertos o en cualquier instalación que requiera la estética y las capacidades de rendimiento de un diseño colgante	Pieza	Bose	FS2P	$126.67	$760.02
18	1		Amplificador 1 canal 90w hz Amplificador FreeSpace® IZA 190-HZ. Potencia 1 x 90W a 70/100V	Pieza	Bose	IZA 190-HZ	$357.50	$357.50
19	1		Procesador de audio Procesador de audio con USB, Dante y audio análogo.	Pieza	Shure	P300	$1,410.00	$1,410.00
20	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	$542.50	$1,085.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Termofit Termofit 0.75	Pieza	Liberty	AQARTMX-M0.75	$1.15	$4.60
2	5		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$5.70
3	1		Cable hdmi 3m/9.84ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 9.84 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-03	$14.10	$14.10
4	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	$9.38	$9.38
5	4		Patch cord cat6a 4.5m/15ft Patch cord cat6a 4.5m/15ft	Pieza	Liberty	152G6S6015	$14.90	$59.60
6	85		Cable para bocina Distribución de audio a nivel de altavoz; alimentación de CC, alimentación de clase 2 y clase 3, control del sistema	Metro	Liberty	RVSPK162BK	$1.00	$85.00
7	130		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.00	$130.00
8	110		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	$1.18	$129.80
			Conector rj45					

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
10	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	$3.24	$3.24
11	1		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	$5.00	$5.00
12	1		Conector miniplug Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	$7.48	$7.48
13	2		Conector rca para soldar Conector RCA para soldar	Pieza	Canare	F-10	$6.25	$12.50
14	10		Malla vitrica Apariencia profesional para conjuntos de cables personalizados, Agrupa el cable y organiza los cables ,Económico y fácil de instalar ,Alta resistencia a la abrasión, resistente a los productos químicos y a los rayos UV y Amplio rango de temperatura	Metro	Flexo	PTN0.75WH	$1.61	$16.10

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$1,500.00	$1,500.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$500.00	$500.00

Gran total de Área abierta: $ 25,236.94 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de 14 personas

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor touch de 75" Monitor interactivo para sala de conferencias Dell 75" | C7520QT	Pieza	Dell	C7520QT	$0.00	$0.00
2	4		Micrófono de cuello de ganso de 5" - 12cm cardioide Micrófono de cuello de ganso de 5" - 12cm cardioide	Pieza	Shure	MX405LP/C	$230.00	$920.00
3	3		Acondicionador de energía estándar 15a Furman M-8X2 Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	$91.25	$273.75
4	1		Rack de 14 unidades Rack Profundidad útil: 17.25 "(2" retroceso) - 19,00 "(1/4" retroceso), Altura útil: 24,5, Peso de la capacidad (EE. UU.): 125, Profundidad (EE. UU.): 19,14, Altura (EE. UU.): 27,5, Ancho (EE. UU.): 19.125, Unidades de rack: 14	Pieza	Middle Atlantic	SRSR-2-14	$707.00	$707.00
5	5		Placa ciega para ft2 (requiere 1 espacios) Placa ciega para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PLT-BLANK-10	$60.00	$300.00
6	5		Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios) Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PWR-US-2	$112.50	$562.50
7	10		Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios) Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-RJ45	$127.50	$1,275.00
8	1		Placa keystone para ft2 (requiere 1 espacios) Placa keystone para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PLT-KEY-10	$60.00	$60.00
9	1		Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios) Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-4K-HD	$187.50	$187.50
10	5		Interfaz de mesa de 9 espacios eléctrico Interfaz de mesa de 9 espacios eléctrico	Pieza	Crestron	FT2-1200-ELEC-B	$532.50	$2,662.50
11	1		Transmisor-receptor 4 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	$2,601.00	$2,601.00
12	2		Estación de carga para 4 canales Estación de carga para 4 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS4	$1,814.00	$3,628.00
13	2		Soporte a muro para pantalla 55" - 100" Soporte de pantalla de pared fijo microajustable X-Large Fusión	Pieza	Chief	XSM1U	$167.00	$334.00
14	4		Base transmisora para cuello de ganso Base transmisora para cuello de ganso, admite los micrófonos modulares de 5", 10" y 15".	Pieza	Shure	MXW8	$574.00	$2,296.00
15	1		Switch de red gigabit 8 puertos poe Smart switch de red Gigabit PoE+ para empresas de 8 puertos Linksys LGS308MP (130 W)	Pieza	Linksys	LGS308MP	$245.00	$245.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
16	4		Bocina a plafon 4" FreeSpace DS 40F Loudspeaker Respuesta de frecuencia (+/- 3 dB) 80 Hz - 17 kHz Rango de frecuencia (-10 dB) 70 Hz - 19 kHz Dispersión Nominal 125 ° cónico Manejo de energía a largo plazo 40 W (pico de 160 W) Sensibilidad (SPL / 1 W @ 1 m) 87 dB SPL SPL máximo a 1 m 103 dB SPL (109 dB SPL pico) Impedancia nominal 8 Ω (transformador derivado)	Pieza	Bose	DS 40F	$147.00	$588.00
17	1		Amplificador 1 canal 90w hz Amplificador FreeSpace® IZA 190-HZ. Potencia 1 x 90W a 70/100V	Pieza	Bose	IZA 190-HZ	$357.50	$357.50
18	1		Procesador de audio Procesador de audio con USB, Dante y audio análogo.	Pieza	Shure	P300	$1,410.00	$1,410.00
19	2		Controlador de presentación básico oncue Una solución de control de presentación extremadamente simple y rentable para aulas de educación primaria K-12 y pequeñas salas de reuniones.	Pieza	Crestron	BPC-8	$225.00	$450.00
20	1		Sistema de videoconferencia Sistema de videoconferencia para medianas y grandes salas. Contiene Poly GC8 * Lenovo ThinkSmart edición Tiny * Montaje a pared * Fibra óptica de alta velocidad de 10m * cable USB * Cámara EagleEye Director II	Pieza	Polycom	G85-T	$10,822.00	$10,822.00
21	1		Adaptador inalámbrico microsoft Adaptador inalámbrico microsoft	Pieza	Microsoft	P3Q-00018	$53.00	$53.00
22	1		Apple tv Rango dinámico alto de 4K (Dolby Vision y HDR10) Dolby Atmos para sonido tridimensional Chip A10X Fusion para gráficos y rendimiento Control por medio de Siri 32 GB	Pieza	Apple	MXH02CL/A	$245.00	$245.00
23	1		Docking thunderbolt para pc Docking thunderbolt para pc	Pieza	Dell	WD19TBS	$0.00	$0.00
24	4		Charola para rack u1 Disponible En 1 Rackspace Capacidad De Peso De 35 A 85 Lbs. Dependiendo Del Tamaño Se Adapta A La Mayoría De Los Componentes Estándar Que No Se Pueden Montar En Rack Construcción De Acero, Con Acabado En Polvo Negro	Pieza	Middle Atlantic	U1	$53.50	$214.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	$11.74	$11.74
2	250		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	$1.18	$295.00
3	2		Termofit Termofit 0.75	Pieza	Liberty	AQARTMX-M0.75	$1.15	$2.30
4	3		Malla vitrica Apariencia profesional para conjuntos de cables personalizados, Agrupa el cable y organiza los cables ,Económico y fácil de instalar ,Alta resistencia a la abrasión, resistente a los productos químicos y a los rayos UV y Amplio rango de temperatura	Metro	Flexo	PTN0.75WH	$1.61	$4.83
5	2		Conector miniplug Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	$7.48	$14.96

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
6	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 milimetros	Pieza	Liberty	MHDTZK9K	$5.00	$10.00
7	2		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	$3.24	$6.48
8	6		Conector rj45 Los conectores EZ-RJ45 y las tenazas de engarce EZ-RJ45 permiten realizar terminaciones rápidas y rentables de cableado UTP.	Pieza	Leviton	47613-EZC	$1.14	$6.84
9	100		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.00	$100.00
10	1		Conector keystone usb "c" a "c" Conector keystone usb "c" a "c" HEMBRA - HEMBRA	Pieza	Aaotokk	SOCKET USB C	$4.00	$4.00
11	150		Cable para bocina Distribución de audio a nivel de altavoz; alimentación de CC, alimentación de clase 2 y clase 3, control del sistema	Metro	Liberty	RVSPK162BK	$1.00	$150.00
12	1		Cable extensor usb 3.0 Cable Extensor USB 3.0 SuperSpeed Activo de 10m - USB A Macho a Hembra - Negro.	Pieza	Startech	USB3AAEXT10M	$120.30	$120.30
13	10		Patch cord cat6a 4.5m/15ft Patch cord cat6a 4.5m/15ft	Pieza	Liberty	152G6S6015	$14.90	$149.00
14	2		Cable displayport 7.5m/25ft Cable displayport 7.5m/25ft	Pieza	Liberty	E-DPM-M-25F	$18.00	$36.00
15	5		Cable hdmi 8m/26.24ft Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	$56.81	$284.05
16	14		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.44	$48.16
17	1		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	$20.06	$20.06
18	5		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$5.70

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$2,000.00	$2,000.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$700.00	$700.00

Gran total de Sala de 14 personas: $ 34,161.17 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala 8 personas

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Adaptador inalámbrico microsoft Adaptador inalámbrico microsoft	Pieza	Microsoft	P3Q-00018	$53.00	$53.00
2	1		Barra de video conferencia Barra para videoconferencia , Sistema Poly Studio X50 proporciona control máximo durante las reuniones de vídeo.	Pieza	Polycom	POLY STUDIO X50	$2,620.00	$2,620.00
3	1		Fuente para poly studio x50 Fuente para poly studio x50	Pieza	Polycom	1465-52891-060	$121.00	$121.00
4	1		Controlador de presentación básico oncue Una solución de control de presentación extremadamente simple y rentable para aulas de educación primaria K-12 y pequeñas salas de reuniones.	Pieza	Crestron	BPC-8	$225.00	$225.00
5	1		Interfaz de mesa de 12 espacios eléctrico Interfaz de mesa de 12 espacios eléctrico	Pieza	Crestron	FT2-700-ELEC-B	$525.00	$525.00
6	1		Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios) Placa hdmi para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-4K-HD	$187.50	$187.50
7	4		Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios) Placa rj45 para ft2 (requiere 1 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-CP-RJ45	$127.50	$510.00
8	2		Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios) Contacto eléctrico doble para ft2 (requiere 3 espacios)	Pieza	Crestron	FT2A-PWR-US-2	$112.50	$225.00
9	1		Monitor touch de 75" Monitor interactivo para sala de conferencias Dell 75" | C7520QT	Pieza	Dell	C7520QT	$0.00	$0.00
10	1		Soporte a muro para pantalla 42" - 86" Soporte de pared para pantallas de 42 - 86 pulgadas, con capacidad de carga de hasta 200 lbs (90.9 kg)	Pieza	Chief	LSA1U	$106.00	$106.00
11	1		Docking thunderbolt para pc Docking thunderbolt para pc	Pieza	Dell	WD19TBS	$0.00	$0.00
12	1		Apple tv Rango dinámico alto de 4K (Dolby Vision y HDR10) Dolby Atmos para sonido tridimensional Chip A10X Fusion para gráficos y rendimiento Control por medio de Siri 32 GB	Pieza	Apple	MXH02CL/A	$245.00	$245.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	$20.06	$40.12
2	1		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	$11.74	$11.74

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
3	1		Conector keystone usb "c" a "c" Conector keystone usb "c" a "c" HEMBRA - HEMBRA	Pieza	Aaotokk	SOCKET USB C	$4.00	$4.00
4	2		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.44	$6.88
5	1		Cable hdmi 8m/26.24ft Cable HDMI de 8 metros	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-08	$56.81	$56.81
6	2		Patch cord cat6a 4.5m/15ft Patch cord cat6a 4.5m/15ft	Pieza	Liberty	152G6S6015	$14.90	$29.80
7	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	$9.38	$9.38
8	1		Cable extensor usb 3.0 Cable Extensor USB 3.0 SuperSpeed Activo de 10m - USB A Macho a Hembra - Negro.	Pieza	Startech	USB3AAEXT10M	$120.30	$120.30
9	5		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.00	$5.00
10	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	$3.24	$3.24
11	1		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	$5.00	$5.00
12	1		Conector miniplug Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	$7.48	$7.48
13	3		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$3.42

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$350.00	$350.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$100.00	$100.00

Gran total de Sala 8 personas: $ 5,570.67 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Cafetería

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Proyector wuxga de 8000 lúmenes Proyector wuxga de 8000 lúmenes	Pieza	Maxell	MP-WU8801B + ML-713	$12,500.00	$12,500.00
2	1		Relevador y control rf Control remoto de radiofrecuencia (RF), incluye receptor y contactos secos	Pieza	Artlight	ART-CRFKITV1	$93.75	$93.75
3	1		Rack cerrado de 15u Racks pre-ensamblados, con puerta de cristal y cerradura de llave, paneles laterales removibles y panel trasero removible y con cerradura, ruedas y patas de altura ajustable. Los racks incluyen charolas, paneles ciegos y barra de sujeción de cables según el tamaño. Compatible con los accesorios EcoSystems ™. Dimensiones 15U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 60 x 86.4 cm	Pieza	Sanus	CFR2115-B1	$562.50	$562.50
4	6		Bocina colgante de 2.25" rango de baja frecuencia de hasta 83 Hz, 16 Ω y funcionamiento de 70/100 V - Elegante carcasa colgante con suspensión de un solo punto, ideal para aplicaciones de techos abiertos o en cualquier instalación que requiera la estética y las capacidades de rendimiento de un diseño colgante	Pieza	Bose	FS2P	$126.67	$760.02
5	1		Amplificador 1 canal 90w hz Amplificador FreeSpace® IZA 190-HZ. Potencia 1 x 90W a 70/100V	Pieza	Bose	IZA 190-HZ	$357.50	$357.50
6	1		Procesador de audio Procesador de audio con USB, Dante y audio análogo.	Pieza	Shure	P300	$1,410.00	$1,410.00
7	1		Estación de carga para 2 canales de red con ps45us Estación de carga para 2 canales de Red con PS45US	Pieza	Shure	MXWNCS2	$764.00	$764.00
8	1		Transmisor-receptor 4 canales Transmisor-receptor de punto de acceso para 4 canales	Pieza	Shure	MXWAPT4	$2,601.00	$2,601.00
9	2		Micrófono de mano inalámbrico Transmisor de mano con cápsula SM58® (incluye una batería SB902)	Pieza	Shure	MXW2/SM58	$542.50	$1,085.00
10	1		Switch de red gigabit 16 puertos Switch TP-Link Gigabit Ethernet JetStream, 16 Puertos 10/100/1000Mbps, 36Gbit/s, 8000 Entradas - Gestionado Cantidad de Puertos: 16 Puertos RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas Tipo de interruptor: Gestionado Energía sobre Ethernet (PoE): Montaje en rack:	Pieza	Tp-Link	TL-SG1218MPE	$236.00	$236.00
11	1		Procesador y botonera de control 9 botones Un procesador automatizado montado en la pared, 3-Series Control System® y panel de control automatizado en uno. Presenta una apariencia moderna con botones capacitivos retroiluminados personalizables. Se monta en una caja eléctrica estadounidense de 1 unidad.	Pieza	Crestron	MPC3-102-B	$817.50	$817.50
12	2		Docking thunderbolt para pc Docking thunderbolt para pc	Pieza	Dell	WD19TBS	$0.00	$0.00
13	1		Adaptador inalámbrico microsoft Adaptador inalámbrico microsoft	Pieza	Microsoft	P3Q-00018	$53.00	$53.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	2		Pasa cables en mesa redondo Pasa cables redonda de montaje en mesa para el paso de 4 cables Dimensiones 11.70cm x 11.70cm x 4.80cm	Pieza	Kramer	RTBUS-4C	$141.75	$283.50
15	1		Pantalla de proyección 137" Pantalla de 137 " Eléctrica 1.71 m x 3.05 m 16:9 HD Incluye control IR, RF, Botonera,Trigger de 12V	Pieza	Artlight	ART-EPI067120V1	$462.50	$462.50
16	2		Soporte a muro para pantalla 10" - 40" Soporte a muro para pantalla 10" - 40"	Pieza	Chief	FTR1U	$47.00	$94.00
17	2		Monitor de 27" Monitor de 27"	Pieza	Dell	P2722H	$0.00	$0.00
18	1		Placa de pared transmisor hdmi 2 gang US–D–size Wall–Plate Transmitter, with White 2–gang DECORA® Design Frame El WP–580T es un transmisor sobre par trenzado HDBaseT de altas prestaciones para señales HDMI 4K60 (4:2:0) en formato wall–plate.	Pieza	Kramer	WP-580T/US/D(W)	$223.00	$223.00
19	1		Receptor hdmi 4k con rs–232 e ir sobre hdbaset El TP–580R es un receptor HDBaseT para señales HDMI 4K UHD, RS–232 bidireccional e IR. Extensor Estandar de Alto Rendimiento — Los extensores HDBaseT profesionales permiten la extensión de largo alcance de señales, empleando infraestructuras de cable de cobre de par trenzado.	Pieza	Kramer	TP-580R	$203.25	$203.25
20	1		Soporte a techo para proyector Soporte universal para proyector con capacidad de peso: 50 libras (22 7 kg.)	Pieza	Chief	RPAU	$129.15	$129.15
21	1		Anillo decorativo para columna Anillo decorativo para columna	Pieza	Chief	CMA643	$15.18	$15.18
22	1		Columna ajustable de 0.9-1.5m/3-5ft Columna ajustable de 0.91-1.5mm/3-5ft	Pieza	Chief	CMS0305	$96.00	$96.00
23	1		Placa de techo Placa de techo compensada con conexión de clavija	Pieza	Chief	CPA330	$51.50	$51.50
24	3		Acondicionador de energía estándar 15a Furman M-8X2 Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	$91.25	$273.75

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	3		Cable hdmi 3m/9.84ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 9.84 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-03	$14.10	$42.30
2	6		Conector rj45 Los conectores EZ-RJ45 y las tenazas de engarce EZ-RJ45 permiten realizar terminaciones rápidas y rentables de cableado UTP.	Pieza	Leviton	47613-EZC	$1.14	$6.84
3	4		Termofit Termofit 0.75	Pieza	Liberty	AQARTMX-M0.75	$1.15	$4.60
4	2		Conector rca para soldar Conector RCA para soldar	Pieza	Canare	F-10	$6.25	$12.50

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
5	1		Conector miniplug Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	$7.48	$7.48
6	10		Malla vitrica Apariencia profesional para conjuntos de cables personalizados, Agrupa el cable y organiza los cables ,Económico y fácil de instalar ,Alta resistencia a la abrasión, resistente a los productos químicos y a los rayos UV y Amplio rango de temperatura	Metro	Flexo	PTN0.75WH	$1.61	$16.10
7	1		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	$5.00	$5.00
8	1		Conector db9 hembra Conector D-SUB DB9 hembra para soldar	Pieza	Liberty	DB9F	$3.24	$3.24
9	110		Cable utp cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	$1.18	$129.80
10	2		Cable hdmi 2m/6.56ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial Liberty de 6.56 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-02	$11.74	$23.48
11	85		Cable para bocina Distribución de audio a nivel de altavoz; alimentación de CC, alimentación de clase 2 y clase 3, control del sistema	Metro	Liberty	RVSPK162BK	$1.00	$85.00
12	4		Patch cord cat6a 4.5m/15ft Patch cord cat6a 4.5m/15ft	Pieza	Liberty	152G6S6015	$14.90	$59.60
13	130		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.00	$130.00
14	2		Adaptador hdmi (hembra) a hdmi (hembra). Adaptador HDMI (Hembra) a HDMI (Hembra).	Pieza	Kramer	AD-HF/HF	$10.50	$21.00
15	1		Cable hdmi 1m/3.28ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de grado comercial de 3.28 'con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-01	$9.38	$9.38
16	1		Conector keystone usb "c" a "c" Conector keystone usb "c" a "c" HEMBRA - HEMBRA	Pieza	Aaotokk	SOCKET USB C	$4.00	$4.00
17	1		Cable usb "c" 1.82m/6ft Cable usb "c" 1.82m/6ft	Pieza	Liberty	U420-006-5A	$20.06	$20.06
18	5		Velcro rollo continuo 3/4" negro La cinta de velcro de 3/4 pulgadas de ancho. Corte personalizado a la longitud para manejar cualquier trabajo de agrupación.	Metro	Velcro	189645	$1.14	$5.70

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$1,750.00	$1,750.00

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$600.00	$600.00

Gran total de Cafetería: $ 26,008.18 USD