

CBRE
Atención a: José Luis González

Fecha: 07/07/2023

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Training Room (Piso 19)	AV	1	\$30,196.05 USD	\$30,196.05 USD
2	Meeting room 19-22	AV	2	\$2,646.48 USD	\$5,292.96 USD
3	Large meeting room 19-12/ 19-17	AV	2	\$2,707.39 USD	\$5,414.78 USD
4	Small meeting rooms 19-13/ 19-14/ 19-18	AV	3	\$2,646.48 USD	\$7,939.44 USD
5	Collaboration Space 19-15	Av	1	\$4,502.55 USD	\$4,502.55 USD
6	Digital Signage + Cafeterla	AV	1	\$20,470.41 USD	\$20,470.41 USD
7	Training Room (Piso 20)	AV	1	\$30,196.05 USD	\$30,196.05 USD
8	Board Room 20-16	AV	1	\$3,727.39 USD	\$3,727.39 USD
9	Collab Room 20-15	AV	1	\$5,038.31 USD	\$5,038.31 USD
10	Large meeting room 20-14/ 20-32/ 20-43/ 20-54	AV	4	\$2,707.39 USD	\$10,829.56 USD
11	Small meeting rooms 20-02/03/12/13/27/28/29/41/50/51/52	AV	11	\$2,646.48 USD	\$29,111.28 USD
12	Collaboration Space 20-11/17/18/19/30/31/40/49/53	AV	9	\$4,502.55 USD	\$40,522.95 USD
13	Digital Signage (5 Screens Wall Mounted)	AV	1	\$25,642.37 USD	\$25,642.37 USD
14	Digital Signage (3 Screens ceiling mounted)	AV	1	\$10,130.07 USD	\$10,130.07 USD

SUB-TOTAL (USD) \$229,014.17 USD

Total Final (USD): \$ 229,014.17 USD

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

CONDICIONES DE VENTA

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

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

Validez de la oferta
15 días a partir de la fecha de la presente cotización.

Lugar de Entrega
El equipo es puesto en el sitio.

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

- Exclusiones 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
Una vez entregada la mercancía no habrá devoluciones.

Autorización
Se debe enviar la OC.

REPSE
Registro Artcoustix S.A. de C.V. número AR1741/2021, que contiene las siguientes actividades u obras especializadas bajo los siguientes números de Folio: 43093e50-c817-49b4-b31b-50aa2ece5b26, Actividad: La comercialización, distribución, importación, exportación, fabricación, maquila, arrendamiento, servicio, mantenimiento, reparación, construcción, capacitación, restauración, compra, venta por cuenta propia y ajena, comisión, consignación, representación y comercio en general de toda clase de bienes muebles e inmuebles que sean necesarios para complementar el objeto social. Nota: Sirvase como dato informativo en caso de requerir el registro por la prestación de servicios especializados o ejecución de obras especializadas a que se refiere el artículo 15 de la ley federal del trabajo.

Cláusula de Confidencialidad



Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

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 Sánchez Aldana
hvazquez@artcoustix.com
Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Training Room (Piso 19)

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor 86" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	86UH5J	\$3,192.00	\$6,384.00
2	2		Soporte a muro para pantalla 55" - 100" Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	Pieza	Chief	XTM1U	\$325.74	\$651.48
3	1		Soporte a pared para cámara Soporte de pared Vaddio para cámaras ConferenceSHOT 10 y ConferenceSHOT FX.	Pieza	Vaddio	535-2000-244	\$99.67	\$99.67
4	1		Camara de videoconferencia Cámara PTZ premium con sistema de imágenes ultra UHD y control automático. Altura: 182,5 mm. Ancho: 152 mm. Profundidad: 152 mm	Pieza	Logitech	CÁMARA PTZ RALLY	\$1,581.54	\$1,581.54
5	1		Soporte de techo para microfono El soporte de montaje A910 permite instalar un arreglo de MXA910 de modo que quede en un techo o panel de para obtener un aspecto más acabado.	Pieza	Shure	A910-HCM	\$257.81	\$257.81
6	1		Microfono de techo 60cm Ofrece un control preciso de la captura de audio , Con una arquitectura de última generación para la captación direccional mejorada, Cable Ethernet Cat5e, Consumo de potencia 10,1 W máximo, MXA920-S: 5,4 kg , mide -60CM.	Pieza	Shure	MXA920W	\$4,670.63	\$4,670.63
7	1		Procesador de audio dante Servidor Tesira Forté. DSP de E/S fijas con 12 entradas análogas con Cancelación de Eco Acústico (AEC, Algoritmo Sona™ de Biamp), 8 salidas análogas, conexión USB con 8 canales de audio configurables, 32 x 32 canales Dante™ una interfaz de telefonía VoIP y una interfaz telefónica analógica.	Pieza	Biamp	TESIRAFORTE DAN VT	\$4,231.50	\$4,231.50
8	1		Sistema de control Sistema de control de la serie 4. Proporciona una interfaz y un procesador de control y una puerta de enlace incorporada para emparejar dispositivos inalámbricos infiNET EX® y ER.	Pieza	Crestron	MC4	\$1,320.00	\$1,320.00
9	1		Switcher 6x2 Switcher de matriz AV 6x2 con entradas HDBaseT, HDMI y USB-C , entrada USB-C para AV, datos y carga de dispositivos.	Pieza	Atlona	AT-OME-PS62	\$3,763.73	\$3,763.73
10	1		Transmisor de placa a muro Transmisor de placa de pared para USB-C, Interfaz USB 2.0 y extensión hasta 330 pies (100 metros).	Pieza	Atlona	AT-OME-EX-TX-WPC	\$770.50	\$770.50
11	1		Receptor hdmi Receptor HDBaseT TM para HDMI, Ethernet, alimentación y control capacidad 4K/UHD a 60 Hz con submuestreo de croma 4:2:0.	Pieza	Atlona	AT-OME-RX11	\$582.90	\$582.90
12	1		Amplificador 2 canales 200w SPA2-200 de dos canales ofrece hasta 200 watts RMS por canal a 4 u 8 ohms. Además, los dos canales se pueden puentear para suministrar hasta 400 watts RMS a 4 u 8 ohms. Cuando se puentean los canales, se pueden cambiar al modo de transmisión directa de 70 V o 100 V, lo que ofrece hasta 350 watts RMS a una salida mono de 70 V o 100 V.	Pieza	QSC	SPA2-200	\$671.13	\$671.13
13	6		Bocina a plafon de 4.5" Bocina a plafon Bose FreeSpace FS4CE, rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V.	Pieza	Bose	FS4CE	\$197.54	\$1,185.24

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	1		Switcher de 16 puertos Switch Gigabit PoE+ / No Administrable / 16 puertos 10/100/1000 Mbps PoE+ / 2 puertos SFP de Uplink / 125 Watts.	Pieza	Hikvision	DS-3E0518P-E/M	\$158.29	\$158.29
15	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	\$772.50	\$772.50
16	1		Acondicionador de energía 15a Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	\$103.75	\$103.75
							Total(USD): \$27,204.67	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$14.92
2	3		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$43.80
3	1		Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB3/AA-6	\$8.25	\$8.25
4	60		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.00	\$60.00
5	150		Cable para bocina Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$1.88	\$282.00
6	50		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.41	\$20.50
7	2		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.38	\$0.76
8	90		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.38	\$124.20
9	6		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.38	\$26.28
10	4		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$13.08
11	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$34.24

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
12	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$7.30
13	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$6.05
								Total(USD): \$641.38

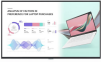
Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$200.00	\$200.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$950.00	\$950.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,200.00	\$1,200.00
								Total(USD): \$2,350.00

Gran total de Training Room (Piso 19): \$ 30,196.05 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Meeting room 19-22

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$1,805.70
2	2		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	\$161.88	\$323.76

Total(USD): \$2,129.46

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	\$104.60	\$209.20
2	2		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$6.54
3	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$17.12
4	2		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$48.82
5	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42
6	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92

Total(USD): \$287.02

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$200.00	\$200.00

Total(USD): \$230.00

Gran total de Meeting room 19-22: \$ 2,646.48 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Large meeting room 19-12/ 19-17

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,172.00	\$2,172.00
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	\$161.88	\$161.88

Total(USD): \$2,333.88

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	\$104.60	\$104.60
2	1		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$3.27
3	1		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$8.56
4	1		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$24.41
5	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$1.21
6	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$1.46

Total(USD): \$143.51

Servicios Profesionales

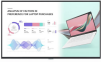
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$200.00	\$200.00

Total(USD): \$230.00

Gran total de Large meeting room 19-12/ 19-17 : \$ 2,707.39 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Small meeting rooms 19-13/ 19-14/ 19-18

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$1,805.70
2	2		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	\$161.88	\$323.76

Total(USD): \$2,129.46

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	\$104.60	\$209.20
2	2		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$6.54
3	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$17.12
4	2		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$48.82
5	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42
6	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92

Total(USD): \$287.02

Servicios Profesionales

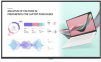
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$200.00	\$200.00

Total(USD): \$230.00

Gran total de Small meeting rooms 19-13/ 19-14/ 19-18: \$ 2,646.48 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Collaboration Space 19-15

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$902.85
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	\$161.88	\$161.88
3	1		Extensor para hdmi Kit extensor HDBaseT TM para HDMI ® , Ethernet, alimentación, control y USB. Interfaz USB 2.0 y extensión hasta 330 pies (100 metros). Capacidad 4K / UHD a 60 Hz con submuestreo de croma 4: 2: 0 HDCP 2.2 compatible. Transmisor alimentado por receptor a través de PoE (Power over Ethernet)	Kit	Atlona	AT-OME-EX-KIT	\$1,223.25	\$1,223.25
4	1		Transmisor/receptor DM-TXRX-100-STR es un codificador/descodificador de transmisión H.264 compacto diseñado para permitir la distribución de señales AV de alta definición a través de una red IP.	Pieza	Crestron	DM-TXRX-100-STR	\$1,650.00	\$1,650.00
								Total(USD): \$3,937.98

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$29.20
2	1		Cable hdmi de 3m (9.84ft) HDMI de alta velocidad de 3 metros.	Pieza	Liberty	HALO-HC03M	\$21.65	\$21.65
3	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$3.73
4	50		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.38	\$69.00
5	2		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.38	\$8.76
6	2		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$6.54
7	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$17.12
8	3		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$73.23
9	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
10	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92

Total(USD): \$234.57

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$300.00	\$300.00

Total(USD): \$330.00

Gran total de Collaboration Space 19-15: \$ 4,502.55 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Digital Signage + Cafeteria

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$3,611.40
2	2		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,172.00	\$4,344.00
3	6		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	\$161.88	\$971.28
4	6		Transmisor/receptor DM-TXRX-100-STR es un codificador/descodificador de transmisión H.264 compacto diseñado para permitir la distribución de señales AV de alta definición a través de una red IP.	Pieza	Crestron	DM-TXRX-100-STR	\$1,650.00	\$9,900.00
5	1		Switcher de 16 puertos Switch Gigabit PoE+ / No Administrable / 16 puertos 10/100/1000 Mbps PoE+ / 2 puertos SFP de Uplink / 125 Watts.	Pieza	Hikvision	DS-3E0518P-E/M	\$158.29	\$158.29
							Total(USD): \$18,984.97	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	6		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$87.60
2	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$3.73
3	540		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.41	\$221.40
4	12		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.38	\$4.56
5	7		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$22.89
6	7		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$59.92
7	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42
8	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92
							Total(USD): \$405.44	

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$180.00	\$180.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$900.00	\$900.00

Total(USD): \$1,080.00

Gran total de Digital Signage + Cafeteria: \$ 20,470.41 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Training Room (Piso 20)

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor 86" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	86UH5J	\$3,192.00	\$6,384.00
2	2		Soporte a muro para pantalla 55" - 100" Soporte de pared para pantallas de 55 - 82", 250 libras (113.4 kg)	Pieza	Chief	XTM1U	\$325.74	\$651.48
3	1		Soporte a pared para cámara Soporte de pared Vaddio para cámaras ConferenceSHOT 10 y ConferenceSHOT FX.	Pieza	Vaddio	535-2000-244	\$99.67	\$99.67
4	1		Camara de videoconferencia Cámara PTZ premium con sistema de imágenes ultra UHD y control automático. Altura: 182,5 mm. Ancho: 152 mm. Profundidad: 152 mm	Pieza	Logitech	CÁMARA PTZ RALLY	\$1,581.54	\$1,581.54
5	1		Soporte de techo para microfono El soporte de montaje A910 permite instalar un arreglo de MXA910 de modo que quede en un techo o panel de para obtener un aspecto más acabado.	Pieza	Shure	A910-HCM	\$257.81	\$257.81
6	1		Microfono de techo 60cm Ofrece un control preciso de la captura de audio , Con una arquitectura de última generación para la captación direccional mejorada, Cable Ethernet Cat5e, Consumo de potencia 10,1 W máximo, MXA920-S: 5,4 kg , mide -60CM.	Pieza	Shure	MXA920W	\$4,670.63	\$4,670.63
7	1		Procesador de audio dante Servidor Tesira Forté. DSP de E/S fijas con 12 entradas análogas con Cancelación de Eco Acústico (AEC, Algoritmo Sona™ de Biamp), 8 salidas análogas, conexión USB con 8 canales de audio configurables, 32 x 32 canales Dante™ una interfaz de telefonía VoIP y una interfaz telefónica analógica.	Pieza	Biamp	TESIRAFORTE DAN VT	\$4,231.50	\$4,231.50
8	1		Sistema de control Sistema de control de la serie 4. Proporciona una interfaz y un procesador de control y una puerta de enlace incorporada para emparejar dispositivos inalámbricos infiNET EX® y ER.	Pieza	Crestron	MC4	\$1,320.00	\$1,320.00
9	1		Switcher 6x2 Switcher de matriz AV 6x2 con entradas HDBaseT, HDMI y USB-C , entrada USB-C para AV, datos y carga de dispositivos.	Pieza	Atlona	AT-OME-PS62	\$3,763.73	\$3,763.73
10	1		Transmisor de placa a muro Transmisor de placa de pared para USB-C, Interfaz USB 2.0 y extensión hasta 330 pies (100 metros).	Pieza	Atlona	AT-OME-EX-TX-WPC	\$770.50	\$770.50
11	1		Receptor hdmi Receptor HDBaseT TM para HDMI, Ethernet, alimentación y control capacidad 4K/UHD a 60 Hz con submuestreo de croma 4:2:0.	Pieza	Atlona	AT-OME-RX11	\$582.90	\$582.90
12	1		Amplificador 2 canales 200w SPA2-200 de dos canales ofrece hasta 200 watts RMS por canal a 4 u 8 ohms. Además, los dos canales se pueden puentear para suministrar hasta 400 watts RMS a 4 u 8 ohms. Cuando se puentean los canales, se pueden cambiar al modo de transmisión directa de 70 V o 100 V, lo que ofrece hasta 350 watts RMS a una salida mono de 70 V o 100 V.	Pieza	QSC	SPA2-200	\$671.13	\$671.13
13	6		Bocina a plafon de 4.5" Bocina a plafon Bose FreeSpace FS4CE, rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V.	Pieza	Bose	FS4CE	\$197.54	\$1,185.24

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
14	1		Switcher de 16 puertos Switch Gigabit PoE+ / No Administrable / 16 puertos 10/100/1000 Mbps PoE+ / 2 puertos SFP de Uplink / 125 Watts.	Pieza	Hikvision	DS-3E0518P-E/M	\$158.29	\$158.29
15	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	\$772.50	\$772.50
16	1		Acondicionador de energía 15a Acondicionador de energía CA de bajo costo para cualquier sistema de montaje en bastidor. El M-8x2 está diseñado para aplicaciones donde no se requieren luces.	Pieza	Furman	M-8X2	\$103.75	\$103.75
							Total(USD): \$27,204.67	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$14.92
2	3		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$43.80
3	1		Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft Cable usb tipo a-a 1.80m/6ft	Pieza	Kramer	C-USB3/AA-6	\$8.25	\$8.25
4	60		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$1.00	\$60.00
5	150		Cable para bocina Conductores de cobre desnudo recocido de 65 hilos Aislamiento de PVC sin plomo Retorcido, sin blindaje Chaqueta de PVC.	Metro	Liberty	RVSPK162WH	\$1.88	\$282.00
6	50		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.41	\$20.50
7	2		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.38	\$0.76
8	90		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.38	\$124.20
9	6		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.38	\$26.28
10	4		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$13.08
11	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$34.24

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
12	5		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$7.30
13	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$6.05
								Total(USD): \$641.38

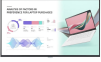
Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$200.00	\$200.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$950.00	\$950.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$1,200.00	\$1,200.00
								Total(USD): \$2,350.00

Gran total de Training Room (Piso 20): \$ 30,196.05 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Board Room 20-16

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor 86" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	86UH5J	\$3,192.00	\$3,192.00
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	\$161.88	\$161.88

Total(USD): \$3,353.88

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	\$104.60	\$104.60
2	1		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$3.27
3	1		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$8.56
4	1		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$24.41
5	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$1.21
6	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$1.46

Total(USD): \$143.51

Servicios Profesionales

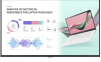
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$200.00	\$200.00

Total(USD): \$230.00

Gran total de Board Room 20-16: \$ 3,727.39 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Collab Room 20-15

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor 86" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	86UH5J	\$3,192.00	\$3,192.00
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	\$161.88	\$161.88
3	1		Extensor para hdmi Kit extensor HDBaseT TM para HDMI ® , Ethernet, alimentación, control y USB. Interfaz USB 2.0 y extensión hasta 330 pies (100 metros). Capacidad 4K / UHD a 60 Hz con submuestreo de croma 4: 2: 0 HDCP 2.2 compatible. Transmisor alimentado por receptor a través de PoE (Power over Ethernet)	Kit	Atlona	AT-OME-EX-KIT	\$1,223.25	\$1,223.25
							Total(USD): \$4,577.13	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$14.60
2	1		Cable hdmi de 3m (9.84ft) HDMI de alta velocidad de 3 metros.	Pieza	Liberty	HALO-HC03M	\$21.65	\$21.65
3	50		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.38	\$69.00
4	2		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.38	\$8.76
5	1		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$3.27
6	1		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$8.56
7	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42
8	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92
							Total(USD): \$131.18	

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
-------	-------	--------	-------------	--------	-------	--------	------------------	----------

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$300.00	\$300.00

Total(USD): \$330.00

Gran total de Collab Room 20-15: \$ 5,038.31 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Large meeting room 20-14/ 20-32/ 20-43/ 20-54

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 75" Tamaño de pantalla 75", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	75UH5J	\$2,172.00	\$2,172.00
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	\$161.88	\$161.88

Total(USD): \$2,333.88

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	\$104.60	\$104.60
2	1		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$3.27
3	1		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$8.56
4	1		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$24.41
5	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$1.21
6	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$1.46

Total(USD): \$143.51

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$200.00	\$200.00

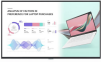
Total(USD): \$230.00

Gran total de Large meeting room 20-14/ 20-32/ 20-43/ 20-54: \$ 2,707.39 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Small meeting rooms 20-02/03/12/13/27/28/29/41/50/51/52

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$1,805.70
2	2		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	\$161.88	\$323.76

Total(USD): \$2,129.46

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	\$104.60	\$209.20
2	2		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$6.54
3	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$17.12
4	2		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$48.82
5	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42
6	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92

Total(USD): \$287.02

Servicios Profesionales

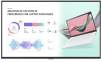
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$200.00	\$200.00

Total(USD): \$230.00

Gran total de Small meeting rooms 20-02/03/12/13/27/28/29/41/50/51/52: \$ 2,646.48 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Collaboration Space 20-11/17/18/19/30/31/40/49/53

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$902.85
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	\$161.88	\$161.88
3	1		Extensor para hdmi Kit extensor HDBaseT TM para HDMI ® , Ethernet, alimentación, control y USB. Interfaz USB 2.0 y extensión hasta 330 pies (100 metros). Capacidad 4K / UHD a 60 Hz con submuestreo de croma 4: 2: 0 HDCP 2.2 compatible. Transmisor alimentado por receptor a través de PoE (Power over Ethernet)	Kit	Atlona	AT-OME-EX-KIT	\$1,223.25	\$1,223.25
4	1		Transmisor/receptor DM-TXRX-100-STR es un codificador/descodificador de transmisión H.264 compacto diseñado para permitir la distribución de señales AV de alta definición a través de una red IP.	Pieza	Crestron	DM-TXRX-100-STR	\$1,650.00	\$1,650.00
							Total(USD): \$3,937.98	

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$29.20
2	1		Cable hdmi de 3m (9.84ft) HDMI de alta velocidad de 3 metros.	Pieza	Liberty	HALO-HC03M	\$21.65	\$21.65
3	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$3.73
4	50		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	\$1.38	\$69.00
5	2		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$4.38	\$8.76
6	2		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$6.54
7	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$17.12
8	3		Placa pasacable paso de 1" 1 gang Placa pasa cables con orificio de 1" de pulgada con arandela de goma de 1 gang. Construcción de metal.	Pieza	Liberty	PC-G1940-E-P-W	\$24.41	\$73.23
9	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$2.42

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
10	2		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$2.92

Total(USD): \$234.57

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$30.00	\$30.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$300.00	\$300.00

Total(USD): \$330.00

Gran total de Collaboration Space 20-11/17/18/19/30/31/40/49/53: \$ 4,502.55 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Digital Signage (5 Screens Wall Mounted)

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	5		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$4,514.25
2	5		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	\$161.88	\$809.40
3	8		Transmisor/receptor DM-TXRX-100-STR es un codificador/descodificador de transmisión H.264 compacto diseñado para permitir la distribución de señales AV de alta definición a través de una red IP.	Pieza	Crestron	DM-TXRX-100-STR	\$1,650.00	\$13,200.00
4	1		Switcher de 16 puertos Switch Gigabit PoE+ / No Administrable / 16 puertos 10/100/1000 Mbps PoE+ / 2 puertos SFP de Uplink / 125 Watts.	Pieza	Hikvision	DS-3E0518P-E/M	\$158.29	\$158.29
5	1		Sistema de control Sistema de control de la serie 4. Proporciona una interfaz y un procesador de control y una puerta de enlace incorporada para emparejar dispositivos inalámbricos infiNET EX® y ER.	Pieza	Crestron	MC4	\$1,320.00	\$1,320.00
6	1		Pantalla de control 7" Pantalla táctil de control a muro de 7"	Pieza	Crestron	TSW-770-B-S	\$1,708.50	\$1,708.50

Total(USD): \$21,710.44

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	8		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$116.80
2	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$11.19
3	810		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.41	\$332.10
4	18		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.38	\$6.84
5	10		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$32.70
6	10		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$85.60
7	10		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$12.10

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
8	10		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$14.60

Total(USD): \$611.93

Servicios Profesionales

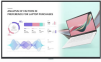
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$220.00	\$220.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$1,100.00	\$1,100.00

3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$2,000.00	\$2,000.00
								Total(USD): \$3,320.00

Gran total de Digital Signage (5 Screens Wall Mounted): \$ 25,642.37 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Digital Signage (3 Screens ceiling mounted)

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	3		Monitor de 55" Tamaño de pantalla 55", Resolución nativa 3840 x 2160 (UHD), Ángulo de visión (H x V) 178 X 178, 24/7.	Pieza	LG	55UH5J	\$902.85	\$2,708.55
2	3		Base para soporte a techo Placa de techo cuadrada de 8 "(203 mm) con un alto desplazamiento de 1.75" (44 mm). El desplazamiento proporciona salida del cable cuando se monta en una superficie de techo plana. Se conecta a una columna de extensión roscada	Pieza	Chief	CMA330	\$79.20	\$237.60
3	3		Columna ajustable de 1.5-2.1m/60-84" Columna ajustable de 1.5-2.1m/60-84"	Pieza	Chief	CMS0507	\$107.63	\$322.89
4	3		Contacto eléctrico para soporte a techo para pantalla Contacto eléctrico doble para instalarse en la parte posterior de los soportes de techo individuales LCM.	Pieza	Chief	FCA540	\$97.66	\$292.98
5	3		Soporte a muro con inclinación para pantalla 32" - 65" Soporte para TV a techo para pantallas de 32 a 65", soportando un peso de 56.7 kgs. y una inclinación de +5°, -20°	Pieza	Chief	MCM1U	\$233.75	\$701.25
6	3		Transmisor/receptor DM-TXRX-100-STR es un codificador/descodificador de transmisión H.264 compacto diseñado para permitir la distribución de señales AV de alta definición a través de una red IP.	Pieza	Crestron	DM-TXRX-100-STR	\$1,650.00	\$4,950.00
7	1		Switcher de 16 puertos Switch Gigabit PoE+ / No Administrable / 16 puertos 10/100/1000 Mbps PoE+ / 2 puertos SFP de Uplink / 125 Watts.	Pieza	Hikvision	DS-3E0518P-E/M	\$158.29	\$158.29
								Total(USD): \$9,371.56

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	3		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	\$14.60	\$43.80
2	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$3.73	\$3.73
3	270		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$0.41	\$110.70
4	6		Conector rj45 cat6 Conector RJ45 para cable Cat 6. Para cables calibre 23 Y 24 AWG. Una sola pieza.	Pieza	Liberty	11108080034	\$0.38	\$2.28
5	4		Placa decora 1gang 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	\$3.27	\$13.08
6	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$8.56	\$34.24

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Maersk - Pisos nuevos - Torre esmeralda 3
Folio: 2541
CLIENTE: CBRE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
7	4		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.21	\$4.84
8	4		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.46	\$5.84
Total(USD): \$218.51								

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	\$90.00	\$90.00
2	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	\$450.00	\$450.00
Total(USD): \$540.00								

Gran total de Digital Signage (3 Screens ceiling mounted): \$ 10,130.07 USD