Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Oficinas corporativas ikeasistencia
Cliente: IKé ASISTENCIA

Atención a: Josue Geovani Altamirano Lopez

Fecha: 13/01/2022

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Sala de juntas	Audio & Video	1	$17,389.42 USD	$17,389.42 USD
				SUB-TOTAL (USD)	**$17,389.42 USD**

Total Final (USD): $ 17,389.42 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 50% de anticipo, 30 % contra avance de obra e estimaciones, y 20% al finalizar la obra.

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

Tiempo de Entrega
El tiempo de entrega de los equipos es 6 a 8 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 5

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

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:
Cesar Alejandro Zenil Oliver
czenil@artcoustix.com
Director General

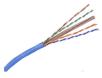
CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Sala de juntas

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 60" Pantalla semi profesional LED 4K, WI-FI TV, USB Multimedia, RS232C, HDMI, Diseño delgado y ligero.	Pieza	Sharp	4TB60CJ1U	$865.05	$865.05
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	$146.45	$146.45
3	1		Switch 4x1 Tipos de señal de entrada: HDMI con HDR10, HDR10 +, Dolby Vision, Deep Color, compatibilidad con 4K60 4: 4: 4 1, 2 (compatible con DVI y la interfaz DisplayPort ™ de modo dual 3) * Tipos de señal de salida: HDMI con HDR10, HDR10 +, Dolby Vision, Deep Color y compatibilidad con 4K60 4: 4: 4 1, 2 (compatible con DVI 4) * Conmutador AV digital 4x1	Pieza	Crestron	HD-MD4X1-4KZ-E	$600.00	$600.00
4	1		Cámara ptz digitalinx Cámara PTZ DigitaLinx "TeamUp +" serie 20X USB 3.0 / HDMI / SDI / LAN con cámara de conferencia web USB de montaje en pared	Pieza	Liberty	DL-USB-PTZ20-W	$910.39	$910.39
5	1		Soporte para cámara Estante superior / inferior Fusion de 8 "para pantallas grandes	Pieza	Chief	FCA800	$129.66	$129.66
6	1		Hub usb 3.0 con alimentación de 4 puertos Concentrador comercial USB 3.0 con alimentación de 4 puertos TeamUp + Series * USB 3.0 USB de 4 puertos con soportes de montaje y fuente de alimentación externa	Pieza	Liberty	DL-4USB-PHUB	$48.09	$48.09
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	$3,586.80	$3,586.80
8	1		Amplificador 2 canales 120w lz Ecualizador de altavoz integrado. Sistemas Bose FreeSpace® 3, subwoofer FS3, FS2, FS4 y DesignMax DM2. Respuesta de frecuencia de 20 Hz a 20 kHz (+0/-3 dB, a 1 W, referencia 1 kHz). Canales de entrada: Entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas. Entrada de página: 1 micrófono/línea balanceado. Entrada auxiliar: 1 línea no balanceada	Pieza	Bose	IZA 2120-LZ	$657.44	$657.44
9	4		Bocina a plafón 4" Bocina de rango completo de 4.5", rango de baja frecuencia de hasta 70 Hz, 8 Ω y funcionamiento de 70/100 V- Resistente a la intemperie y diseñado para instalarlo en áreas exteriores con humedad.	Pieza	Bose	FS4CE	$176.10	$704.40
10	1		Pantalla de control a mesa 7" Pantalla de control a mesa 7" con navegación web, tecnología de software Crestron HTML5 y Smart Graphics.	Pieza	Crestron	TS-770-B-S	$1,440.00	$1,440.00
11	1		Conmutador poe de 5 puertos Conmutador Ethernet no administrado de 5 puertos * Todos los puertos admiten 1000Base-T Gigabit Ethernet * Proporciona PoE (802.3af) en 4 puertos * Auto-negociación y auto MDI / MDIX * Recinto de metal resistente * Montaje en superficie o en riel de rack	Pieza	Crestron	CEN-SW-POE-5	$288.00	$288.00
12	1		Micrófono de techo 60cm 60cm Micrófono matricial de Techo con DSP Shure® IntelliMix®, acabado blanco mate	Pieza	Shure	MXA910W□60CM	$4,049.28	$4,049.28

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	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	$570.01	$570.01
14	1		Acondicionador de energía estándar 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	$91.25	$91.25
15	1		Charola para rack 19'' x 10" Rack shelf, Color Negro, Capacidad máxima de peso: 6 kg. Ancho: 445 mm, Profundidad: 254 mm, Altura: 44 mm	Pieza	North Systems	509-BLK	$20.82	$20.82
16	1		Interface de mesa Interface de mesa con múltiples conexiones de hasta 4 enchufes, 6 pasacables o insertos de conector, 1 inserto largo y hasta 3 HERRAMIENTAS Kramer.	Pieza	Kramer	TBUS-1AXL(B)	$140.40	$140.40
17	1		Marco interior para tbus–1axl Placa para interface con 6 espacios de inserción. Una abertura para 2 toma de corriente • 2 insertos de paso de cables • 4 insertos en blanco	Pieza	Kramer	T1AF-26	$59.04	$59.04
18	1		Inserto para interface en mesa Módulos Zócalo de Alimentación para TBUS	Pieza	Kramer	TS-2UC/US	$142.50	$142.50
19	1		Placa de inserción hdmi Placa de inserción hdmi	Pieza	Kramer	W-H(W-HDMI)(B)	$25.92	$25.92
20	1		Inserto para interface de mesa rj45 Placa RJ45 para interface a mesa TBUS-1Axl	Pieza	Kramer	W-45	$23.76	$23.76
21	1		Inserto para interface en mesa Wall Plate de Inserción USB 3.0 (A/A)	Pieza	Kramer	WU3-AA (B)	$39.60	$39.60
							Total(USD):	$14,538.86

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	80		Cable de control calibre 22 Cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$0.99	$79.20
2	50		Cable utp cat6 Cable UTP CAT. 6 CMR | Bobina | 1000FT | Color azul | Hubbell	Metro	Hubbell	C6RRMB	$1.00	$50.00
3	3		Cable hdmi 1.8m/6ft Cables HDMI premium de alta velocidad con Ethernet -Full 18 Gig 4K @ 60Hz y HDR certificado por HDMI ATC - Todas las longitudes clasificadas para 18,0 Gbps - Longitudes de 3, 6, 10, 15, 20 y 24 pies - Conectividad HDMI comercial y residencial.	Pieza	Liberty	HDPMM06F	$12.44	$37.32
4	2		Cable hdmi 10m/32.80ft Cables HDMI de alta velocidad de alta retención de 32.8 'de grado comercial con Ethernet	Pieza	Liberty	E2-HDSEM-M-10	$61.93	$123.86
5	70		Cable para bocina Cable de bocina RUNAV 14 AWG 2 conductores * Conductores de cobre desnudo recocido de 105 hilos.	Metro	Liberty	RVSPK142WH	$2.46	$172.20

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
6	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.44	$10.32
7	1		Emisor infrarojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	$37.50	$37.50
8	1		Conector db9 macho conector D-SUB DB9 macho para soldar	Pieza	Liberty	DB9M	$0.78	$0.78
9	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	$4.60	$4.60
10	2		Cable usb 3.0 "a" a "b" 0.90m/3ft El Kramer C−USB3/AB es un cable Súper Velocidad USB 3.0 Tipo A macho a Tipo B macho utilizado para conectar ordenadores y periféricos, tales como impresoras, escáneres, cámaras, teclados, ratones y otros dispositivos digitales para transferencia superior de señal hasta 4.8Gbps. USB 3.0 A Macho a B Macho.	Pieza	Kramer	C-USB3/AB-3	$6.00	$12.00
11	2		Cable extensor activo usb 3.0 (12. 20 m) CA−USB3/AAE es un cable extensor activo diseñado para extender señales USB 3.0 - Este cable alimentado por bus contiene componentes electrónicos activos que le permiten extenderse sin pérdida de señal ni posibles problemas de rendimiento.	Pieza	Kramer	CA−USB3/AAE−50	$121.25	$242.50
12	4		Conector rj45 cat5e 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	$4.56
13	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	$1.59	$1.59
14	4		Placa a pared frontal Placa de pared/placa frontal Decora de 1 unidad/Decora de producto ICFT, Tamaño estándar, Termofraguado, Montaje del producto - Blanco	Pieza	Leviton	80401-W	$0.78	$3.12
15	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	$8.74	$34.96
16	5		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	$1.21	$6.05

Total(USD): $820.56

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		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$950.00	$950.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$900.00	$900.00

Total(USD): $2,030.00

Gran total de Sala de juntas: $ 17,389.42 USD