Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Equipo audiovisual - Multimedia
Folio: 2386
CLIENTE: LA MADRILEÑA

MADRILEÑA **Atención a:** Juan Carlos Abundes (jcabundesa@bepensa.com)

Fecha: 09/05/2023

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Salas de capacitación	Audio y Video	1	$11,924.82 USD	$11,924.82 USD
				SUB-TOTAL (USD)	**$11,924.82 USD**

Total Final (USD): $ 11,924.82 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 5

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

Autorización
Se deberá enviar la OC adicional a la cotización firmada.

Descripción de los alcances
Se incluye una cámara logitech rally para montaje en muro para conexión directa a la pc de la sala 1 (principal), una conexión usb in/out para el audio en pleno de la videoconferencia, esta se debe de configurar manual cada vez que se ocupe, para la videoconferencia en pleno se podrá enviar el audio de los micrófonos existentes al sistema de zoom room. se integra un ipad para el control del audio, la zonas se manejara independiente, sin embargo solo aplicara en escenario pleno dado que depende de las fuentes de audio de cada una de la sala, para el audio local será a través de la barra de logitech para el área nueva se esta considerando 2 bocinas y una placa de audio con entradas auxiliares y bluetooh, este control de operación es a través del ipad.

Nota
No se recomienda los sistemas logitech para salas combinables, sin embargo se opta esta ingeniería por solicitud del cliente.

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 articulo 15 de la ley federal del trabajo.

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

Atentamente:
Gilberto Aparicio Morales
gaparicio@artcoustix.com
Coordinador de Ingeniería y proyectos

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Equipo audiovisual - Multimedia
Folio: 2386
CLIENTE: LA MADRILEÑA

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Salas de capacitación

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Procesador de audio El procesador Core 110f v2 de Q-SYS™ es una solución de audio, video y control completamente integrada, con una combinación de canales analógicos y digitales. 128 canales de audio en red (Q-LAN / AES67), 24 canales con E/S analógicas, incluidos 8 canales Flex configurables.	Pieza	QSC	CORE110F-V2	$3,123.75	$3,123.75
2	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	$332.31	$332.31
3	1		licencia de interfaz gráfica para core 110f Licencia de software de implementación UCI Q-SYS Core 110.	Pieza	QSC	SL-QUD-110-P	$165.75	$165.75
4	1		Cubierta para ipad Cubierta pro color negro para IPAD 10.2	Pieza	Iport	IP-CP-I-102-789-BLK	$205.00	$205.00
5	1		Base a mesa para ipad Base para fijar, cargar y proteger el iPad , solución de mesa para montar y cargar de manera magnética e inalámbrica el iPad.	Pieza	Iport	IP-CP-BASE-BLK	$298.75	$298.75
6	1		Ipad 10.2" 9a generación 9a Generación, tamaño de pantalla:10.2 Pulgadas, tipo de pantalla:Retina, sistema Operativo:iPadOS 15 Procesador:A13 Bionic Cámara: 8 MP	Pieza	Apple	IPAD 10.2"	$457.81	$457.81
7	1		Placa a muro de audio El unD6IO-BT cuenta con conectividad de entrada de audio inalámbrica Bluetooth estéreo junto con (2) entradas de nivel de línea RCA y una entrada de nivel de línea TRS de 3,5 mm.	Pieza	Atterotech	UND6IO-BT	$1,028.31	$1,028.31
8	2		Bocina a plafón 4" Bose Professional FreeSpace DS 40F 4.5 "40W altavoz pasivo (individual, blanco). Altavoz pasivo de montaje empotrado con un solo controlador de rango completo de 4.5 "y un patrón de cobertura cónico de 125 ° para reproducción inteligible de música de fondo / primer plano.	Pieza	Bose	DS 40F	$133.93	$267.86
9	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	$1,524.47	$1,524.47
10	1		Amplificador 4 canales Tecnología FlexAmp - Cada pareja de canales comparte una potencia de 400W. Selector de carga para manejar 4 Ω, 8 Ω, 70 V o 100 V en cada canal.	Pieza	QSC	MP-A40V	$1,588.44	$1,588.44
11	1		Switch de red gigabit 5 puertos (4 puertos con poe) Switch de Sobremesa de 5 Puertos Gigabit con 4 puertos PoE	Pieza	Tp-Link	TL-SG1005P	$44.66	$44.66
12	1		Router de banda dual Router TP-Link Gigabit de Banda * Dual AC1750 ARCHER C7, * Inalámbrico, 1300Mbit/s, 5x RJ-45, * 2.4/5GHz, con 3 Antenas Internas y 3 * Antenas Desmontables de 5dBi	Pieza	Tp-Link	ARCHER C7	$52.14	$52.14
13	4		Barras de sujeción horizontales para rack Barras horizonaltes de lazo de Essex, paquete de 4	Paquete	Middle Atlantic	LB-1A-4PK	$13.75	$55.00
14	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

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Equipo audiovisual - Multimedia
Folio: 2386
CLIENTE: LA MADRILEÑA

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

Total(USD): $9,248.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Cable extensor activo usb 3.0 15.24m/50ft CA–USB3/AAE cable extensor activo para extender señales USB 3.0 de 15.24 m / 50ft	Pieza	Kramer	CA–USB3/AAE–50	$140.00	$140.00
2	1		Usb tipo a - c 25m/82ft Cable óptico activo USB 3.2 Gen 2 * USB Tipo A (macho) a USB Tipo C (macho) * Velocidad: SuperSpeed USB 10 Gbps * Fuerza de tracción: 200 newtons * Carga máxima: 1.000 kg * Radio de curvatura dinámica (mínimo): 25 mm * Diámetro de conducto (mínimo): 19 mm * 25 mtrs	Pieza	Logitech	CABLE LOGITECH STRONG USB	$623.15	$623.15
3	150		Cable para bocina Cable de bocina RUNAV 14 AWG 2 conductores * Conductores de cobre desnudo recocido de 105 hilos.	Metro	Liberty	RVSPK142WH	$2.82	$423.00
4	1		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	$11.25	$11.25
5	2		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	$1.06	$2.12
6	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	$8.56	$17.12
7	100		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	$1.38	$138.00
8	2		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	$4.38	$8.76
9	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$3.60	$10.80
10	8		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$1.56	$12.48
11	16		Tornillos para rack paquete de tornillos para rack 10-32, TRUSS-HEAD	Pieza	Middle Atlantic	HPS	$0.69	$11.04
12	8		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	$1.46	$11.68
13	2		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	$1.21	$2.42

Total(USD): $1,411.82

Servicios Profesionales

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Equipo audiovisual - Multimedia
Folio: 2386
CLIENTE: LA MADRILEÑA

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	$65.00	$65.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$650.00	$650.00
3	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$550.00	$550.00
							Total(USD):	$1,265.00

Gran total de Salas de capacitación: $ 11,924.82 USD