Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Proyecto trix - Sala de videoconferencia
Folio: 3182
CLIENTE: NESTLE

Atención a: Victor Alvarado

Fecha: 22/11/2023

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	Proyecto trix	Audio & Video	1	$946,308.26 MXN	$946,308.26 MXN
				SUB-TOTAL (MXN)	**$946,308.26 MXN**

Total Final (MXN): $ 946,308.26 MXN

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

CONDICIONES DE VENTA

Moneda
Los precios están cotizados en LAB México, expresado en moneda nacional.

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

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.

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.

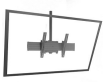
Cláusula de Confidencialidad
Los conceptos, equipos, procesos, servicios, asistencia técnica y cotizaciones señaladas en el presente documento son de carácter confidencial ya que representan un secreto industrial de ARTCOUSTIX S.A DE C.V., por lo que no podrán ser difundidos por ningún medio por su receptor 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: Proyecto trix - Sala de videoconferencia
Folio: 3182
CLIENTE: NESTLE

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
Proyecto trix

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	2		Pantalla de 75" Pantalla 75" Crystal UHD 4K	Pieza	Samsung	UN75CU7000FXZX	$15,535.30	$31,070.60
2	1		Soporte a muro para pantalla 55" - 100" Soporte de pantalla de pared fijo microajustable X-Large Fusión	Pieza	Chief	XSM1U	$4,390.02	$4,390.02
3	1		Soporte a techo para pantalla 55" - 100" Soportes de techo para panel plano de un solo poste	Pieza	Chief	XCM1U	$9,506.70	$9,506.70
4	1		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	$1,044.72	$1,044.72
5	1		Columna ajustable de 0.70-1.04m Columna de extensión ajustable de 2-3' (0.70-1.04 m) , poste	Pieza	Chief	CMS0203	$2,536.92	$2,536.92
6	1		Anillo decorativo para columna Anillo decorativo mejora visualmente las instalaciones - suspendido al cubrir el orificio donde una columna de extensión	Pieza	Chief	CMA-640B	$329.40	$329.40
7	1		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	$1,675.26	$1,675.26
8	2		Camara ptz Cámara de red con PTZ motorizado, zoom óptico de 12x y campo de visión de 80°, rango de rotación horizontal ±170° , rango de rotación vertical -30° a +90°.	Pieza	QSC	NC-12X80	$68,620.50	$137,241.00
9	1		Base para ptz 12x Soporte para cámara PTZ 12X	Pieza	QSC	PTZ-CMB1	$2,457.00	$2,457.00
10	1		Soporte para cámara Estante superior / inferior Fusion de 8 "para pantallas grandes	Pieza	Chief	FCA800	$2,175.55	$2,175.55
11	1		Switch 8x8 de hdmi Switcher de AV HDR 8x8 4K60 4: 4: 4 de HDMI	Pieza	Crestron	HD-MD8X8-4KZ-E	$98,010.00	$98,010.00
12	1		Procesador de control Un sistema de control montable en rack con un potente motor de control de la serie 4 y numerosos puertos de control integrados.	Pieza	Crestron	CP4	$29,700.00	$29,700.00
13	1		Licencia para ipad crestron Aplicación Crestron para dispositivo iPad	Pieza	Crestron	CRESTRON-APP-PAD	$3,500.00	$3,500.00
14	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	$56,876.58	$56,876.58

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Proyecto trix - Sala de videoconferencia
Folio: 3182
CLIENTE: NESTLE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
15	1		Licencia de control para core 110f Licencia de software Q-SYS Core 110 Scripting Engine, perpetua	Pieza	QSC	SL-QSE-110-P	$5,981.58	$5,981.58
16	1		PC PC	Pieza	POLY		-	-
17	1		Pantalla táctil Pantalla táctil a mesa	Pieza	POLY	GC8	-	-
18	1		Amplificador 2 canales 120w lz Amplificación de clase D de 2 x 120 W optimizada para aplicaciones de baja impedancia, opción de conexión remota para la selección de volumen, entradas de línea: 2 no balanceadas, 2 balanceadas, entrada auxiliar: 1 línea no balanceada.	Pieza	Bose	IZA 2120-LZ	$13,926.75	$13,926.75
19	4		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	$3,506.93	$14,027.72
20	1		Switcher de 10 puertos La Serie NS de switches de red de Q-SYS está pre-configurada especialmente para cumplir con los requisitos rigurosos de rendimiento de los sistemas de audio, vídeo y control (AV&C) . 10 (8) 2x1 Gbps PoE+ (802.3af / 802.3at) 125 W.	Pieza	Netgear	NS10-125+	$20,475.00	$20,475.00
21	1		Micrófono a techo Micrófono de techo con TruVoicelift – TeamConnect Ceiling 2 * Dimensiones 590x590x43mm * Micrófono 28 cápsulas de condensador prepolarizadas Sennheiser KE10 * Nivel de presión del sonido (SPL) máx. 104dB SPL	Pieza	Sennheiser	TEAMCONNECT CEILING 2	$76,500.00	$76,500.00
22	1		Sistema de conferencia inalámbrica Conferencia inalámbrica sin interrupciones para salas de reuniones y conferencias pequeñas y medianas. Soporte completo de BYOD. Colaboración remota. Plena interactividad y moderación. Funciona con su dispositivo, su plataforma de conferencia (UC) y su marca de periféricos. Seguridad mejorada	Pieza	Barco	CX-30	$41,420.70	$41,420.70
23	1		Router inalámbrico Router Linksys MR6350 WiFi 5 * Bandas WiFi: Banda dual * Velocidad Wi-Fi: AC1200 – AC1900 * Tecnología Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac) * Tipo de enrutador: Enrutador de malla * Número de puertos Ethernet: 1 WAN + 4 LAN	Pieza	Linksys	MR6350	$1,628.00	$1,628.00
24	1		Ipad 10.2" Apple iPad (9th Generation) - 25.9cm (10.2") - Iluminación Dual-core (2 núcleos) 2.65GHz - 256GB Almacenamiento - iPadOS 15 - 4G - Plata - Apple A13 Bionic SoC - 2160 x 1620.	Pieza	Apple	MK4H3LZ/A	$12,024.24	$12,024.24
25	1		Soporte a muro ipad 10.2" Soportea muro para tablet 10.2 iPad 7ª 8ª 9ª generación, bloqueable e inclinable BSW102T.	Pieza	Artcoustix	BSW102T	$1,194.70	$1,194.70
26	2		Caja de piso cuatro compartimentos Caja de piso de 13 5/8 "de largo x 10" de ancho x 2 7/16 "de profundidad (346 mm x 254 mm x 62 mm). Totalmente ajustable con túnel y dos soportes para receptáculos incluidos.	Pieza	Wiremold	RFB4-SS	$3,659.04	$7,318.08
27	2		Cubierta de caja de piso Tapa embridada para usar en la instalación de losetas o alfombras. Conjunto de aluminio fundido a presión. El área de la tapa está al ras del piso terminado, no se proporcionan recortes. TR indica una versión resistente a la manipulación asegurada con un tornillo resistente a la manipulación. Hecho en América del Norte.	Pieza	Wiremold	FPBTCAL	$2,866.50	$5,733.00

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Proyecto trix - Sala de videoconferencia
Folio: 3182
CLIENTE: NESTLE

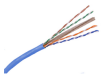
Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
28	2		Inserto rj45 para interface a mesa Inserto para interface a mesa de RJ45 hembra a terminación a presión para CAT 6	Pieza	Extron	70-414-11	$783.00	$1,566.00
29	2		Inserto 3.5mm para interface a mesa Mini jack estéreo de 3,5 mm a pestañas de soldadura	Pieza	Extron	70-587-11	$622.08	$1,244.16
30	66		Tratamiento acustico echo Echo Grip (traslapado a tercios), colocación: Lambrin, altura menor a 3 m. Color por definir, pieza 16.5 X 22.5 X 1.2 cm, merma 5%.	Pieza	Artcoustix	ECHO GRIP PADS	$2,055.00	$135,630.00
31	2		Receptor de hdmi Compatible con HDR10, HDR10+, Dolby Vision®, Deep Color y 4K60 4:4:42. Tipo de señal de entrada DM Lite y tipo de señal de salida HDMI. Entrada de alimentación de 24 V CC.	Pieza	Crestron	HD-RX-4KZ-101	$5,400.00	$10,800.00
32	2		Trasmisor de hdmi Transmisor DM Lite® 4K60 4:4:4 para extensión de señal HDMI® sobre cable CATx	Pieza	Crestron	HD-TX-4KZ-101	$5,400.00	$10,800.00
33	1		Adaptador poe Adaptador PoE + Gigabit, Este controlador Power + Data proporciona energía y datos confiables a sus tabletas Apple o Android.	Pieza	Powerbx	POE-GIG-DVR-D	$3,800.00	$3,800.00
34	2		Ventilador Enfriador de gabinete Qiuet-Cool de 50 - Profundidad 10,17 pulgadas (25,83 cm) - Altura 2,75 pulgadas (6,98 cm) - Peso del paquete principal 3,6 libras (1,63 kg) - voltios CA 120V - Ancho - 27 cm (10,63 pulgadas).	Pieza	Middle Atlantic	CAB-COOL50	$4,063.50	$8,127.00
35	1		Rack de 25 unidades Rack de 25 unidades con medidas de 10-32, 24,5 pulgadas de ancho x 36,35 pulgadas de profundidad x 50 pulgadas de alto, material; acero.	Pieza	Middle Atlantic	BGR-25SA32MDK-A5	$63,157.50	$63,157.50
36	4		Transmisor para hdmi Compatibilidad con HDR10, HDR10+, Dolby Vision, Deep Color y 4K60 4:4:42. Tipo de señal de entrada HDMI y tipo de señal de salida DM Lite. Entrada de alimentación de 24 V CC.	Pieza	Crestron	HD-TXC-4KZ-101	$6,345.00	$25,380.00
37	4		Receptor de hdmi Receptor DM Lite® 4K60 4:4:4 para extensión de señal HDMI®, RS-232 e IR a través de cable CATx	Pieza	Crestron	HD-RXC-4KZ-101	$6,345.00	$25,380.00
38	1		Extender de usb Extensor USB 2.0 con alimentación flexible: conecte el adaptador de alimentación, Suministra hasta 1 amperio al puerto USB, admite todos los dispositivos USB 2.0/1.1 hasta 480 Mbps.	Pieza	Icron	USB 2.0 RANGER 2311	$9,610.74	$9,610.74
39	1		Soporte móvil Soporte móvil proporcionado por el cliente	Pieza	Steelcase	MOBILE STANDS	$0.00	$0.00

Total(MXN): $876,238.92

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	200		Cable de audio y control calibre 22 Cable de audio y control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	$18.00	$3,600.00
2	90		Cable para bocina Cable de bocina RUNAV 14 AWG 2 conductores * Conductores de cobre desnudo recocido de 105 hilos.	Metro	Liberty	RVSPK142WH	$50.76	$4,568.40

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Proyecto trix - Sala de videoconferencia
Folio: 3182
CLIENTE: NESTLE

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
3	250		Cable utp blindado cat6 Cable Ethernet de par trenzado blindado CAT6	Metro	Liberty	24-4P-L6SH-BLK	$24.84	$6,210.00
4	12		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	$76.50	$918.00
5	160		Cable utp cat6 Cable UTP CAT 6 , Bobina 1000ft, Color azul.	Metro	Hubbell	C6RRMB	$18.90	$3,024.00
6	10		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	$36.18	$361.80
7	11		Cable de hdmi 1m Cable de HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet de 1m.	Pieza	Liberty	HALO-HC01M	$262.80	$2,890.80
8	5		Cable de hdmi de 2m HDMI de alta velocidad de 2 metros ,ancho de banda de 18,0 Gbps para admitir 4K60 4:4:4.	Pieza	Liberty	HALO-HC02M	$304.92	$1,524.60
9	1		Cable de hdmi de 10m HDMI de alta velocidad con clasificación Ethernet, 18,0 Gbps.	Pieza	Liberty	HALO-HC10M	$1,882.80	$1,882.80
10	5		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	$67.14	$335.70
11	2		Cable usb "a" a "b" 1.8m/6ft 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 y otros dispositivos digitales para transferencia superior de señal hasta 4.8Gbps.	Pieza	Kramer	C-USB3/AB-6	$157.50	$315.00
12	4		Emisor infrarojo Sonda emisora de IR con conector de bloque de terminales	Pieza	Crestron	IRP2	$810.00	$3,240.00
13	4		Conector miniplug Enchufe de línea de audio Canare F-12	Pieza	Canare	F-12	$187.50	$750.00
14	5		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	$410.40	$2,052.00
15	8		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	$26.28	$210.24
16	4		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	$21.78	$87.12
17	1		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	$19.08	$19.08
18	1		Placa metálica Placa de dispositivo RFBA AAP.	Pieza	Wiremold	RFBAAAP	$379.80	$379.80

Ingenieria en audio y video profesional
Miguel Noreña Nº60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Proyecto trix - Sala de videoconferencia
Folio: 3182
CLIENTE: NESTLE

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

Total(MXN): $32,369.34

Servicios Profesionales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(MXN)	Subtotal
1	1		Misceláneos de instalación Misceláneos de Instalación para el buen terminado	Lote	Artcoustix	ART-MISC	$4,500.00	$4,500.00
2	1		Desmontaje Desmontaje de equipos de audio y video	Pieza	Artcoustix	ART-DES	$6,900.00	$6,900.00
3	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	$12,300.00	$12,300.00
4	1		Integración Integración conectorización y puesta en marcha	Lote	Artcoustix	ART-INT	$14,000.00	$14,000.00

Total(MXN): $37,700.00

Gran total de Proyecto trix: $ 946,308.26 MXN