

Atención a: Naomi Barrañón

Fecha: 12/10/2021

Equipamiento, Material y Servicios

PARTIDA	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE SALAS	PRECIO UNITARIO POR SALA	SUBTOTAL
1	1. Lobby	Lobby	1	\$4,079.50 USD	\$4,079.50 USD
2	2. Cinema	Cinema	1	\$18,997.95 USD	\$18,997.95 USD
3	3. Master Bedroom	Audio & video	1	\$1,839.22 USD	\$1,839.22 USD
4	4. Bedrooms	Audio & video	2	\$1,256.08 USD	\$2,512.16 USD
5	5. Home Office	Audio	1	\$297.40 USD	\$297.40 USD
6	6. Audio & Control System	Audio & control system, principal rack	1	\$33,681.70 USD	\$33,681.70 USD
7	7. Home Bar	Audio	1	\$636.51 USD	\$636.51 USD
8	8. Living room & kitchen	Audio	1	\$665.51 USD	\$665.51 USD
9	9. Terrace Ground Floor	Audio	1	\$742.10 USD	\$742.10 USD
10	10. Swimming pool	Audio	1	\$363.80 USD	\$363.80 USD
11	11. Terrace Rooftop	Audio	1	\$1,141.31 USD	\$1,141.31 USD
				SUB-TOTAL (USD)	\$64,957.16 USD

Total Final (USD): \$ 64,957.16 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.

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.

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:

Héctor Vázquez Sánchez Aldana
hvazquez@artcoustix.com
Project Manager

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

1. Lobby

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Soporte a muro para iPad 10.2" Soporte a muro de vidrio templado resistente a los arañazos para todos los iPad con un tamaño de pantalla de 10,2 "	Pieza	Iroom	TOUCHDOCK-IPAD11-W	\$1,450.00	\$1,450.00
2	1		Ipap air 4 Camara Frontal: 7 MP - Marca: Apple - Color: Gris Espacial - Conectividad: Wi-Fi - Tamaño de pantalla: 10.9 Pulgadas Tipo de pantalla: Retina - Procesador: Chip A14 Bionic - Camara: 12 MP Gran Angular -Touch ID: Si Modelo: MYFM2LZ/A - Clasificacion: iPad - Puerto: USB-C - Sistema Operativo: iPadOS 14 - Subclasificacion: iPad Air 4 - Capacidad: 64GB.	Pieza	Apple	IPAD AIR	\$1,020.98	\$1,020.98
3	1		Intercomunicador ip tercomunicador IP compacto. Cámara HD oculta, múltiples funcionalidades que incluyen llamadas a su teléfono inteligente y una fácil integración en un sistema de automatización del hogar existente.	Pieza	2n	01300-001	\$1,205.94	\$1,205.94

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$1.56
2	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.02	\$1.02

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	\$200.00	\$200.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$200.00	\$200.00

Gran total de 1. Lobby: \$ 4,079.50 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

2. Cinema

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Monitor de 98" Smart TV Tamaño: 98" Resolución: 3,840 X 2,160 Entradas: Usb, Dvi, Hdmi, Rj45 Conexion: Wifi, Bluetooth Tecnología: 4k Uhd Brillo: 350nits	Pieza	Samsung	LH98QBREBGCXZA	\$14,418.32	\$14,418.32
2	1		Soporte a muro para pantalla 55" - 100" Soporte de pantalla de pared fijo microajustable X-Large Fusión	Pieza	Chief	XSM1U	\$157.85	\$157.85
3	1		Receptor a/v Receptor A / V SMART ™ de Onkyo de 9.2 canales 9.2 Canales 100 Watts Por Canal Impedancia: 8 Ohms Color: Negro Sensibilidad: 106 Db	Pieza	Onkyo	TX-NR797	\$934.41	\$934.41
4	1		Amplificador 2 canales 300w lz y hz PowerShare PS602 Amplifier Potencia del amplificador 2 x 300 W Potencia maxima por canal 600 W @ 4-8 Ω, 70 / 100V Canales de entrada 2 no balanceados, 2 balanceados Salidas 2	Pieza	Bose	PS602	\$798.21	\$798.21
5	5		Bocina a muro 5" Con drivers coaxiales de 2 vías, el altavoz DesignMax DM6SE de 125 W ofrece graves intensos al igual que agudos nítidos e inteligibles, junto con un diseño de primer nivel que complementa cualquier instalación de sonido comercial. El DM6SE cuenta con un woofer de 165 mm (6.5 pulgadas) y un tweeter coaxial de 31.7 mm (1.25 pulgada) montado dentro del sistema de alineación de dispersión, lo que produce un rango de frecuencia de 59 Hz a 20 kHz. El DM6SE se monta en superficie, tiene clasificación IP55 para áreas exteriores y se sujeta con un soporte en U QuickHold oculto para realizar una instalación segura y rápida.	Pieza	Bose	DM5SE	\$121.29	\$606.45
6	1		Subwoofer a muro 10" Subwoofer a muro 10" 300 W 8 Ω y 70V	Pieza	Bose	DM10S-SUB	\$445.00	\$445.00
7	1		Modulo ethernet 4 puertos ir Módulo Ethernet cableado con 4 puertos IR	Pieza	Crestron	CEN-IO-IR-104	\$222.00	\$222.00

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$2.87	\$2.87
2	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$1.56
3	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.02	\$1.02
4	50		Cable de control calibre 22 cable de control con 4 conductores calibre 22	Metro	Liberty	22-2P-INDSH-GRY	\$0.84	\$42.00
5	75		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$108.75
6	6		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$44.94

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
7	6		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	\$1.38	\$8.28
8	1		Conector rca para soldar Conector RCA para soldar	Pieza	Canare	F-10	\$6.29	\$6.29

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	\$800.00	\$800.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$400.00	\$400.00

Gran total de 2. Cinema: \$ 18,997.95 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

3. Master Bedroom

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	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	\$94.38	\$94.38
2	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$1,036.25	\$1,036.25
3	2		Bocina a plafon 2" Altavoces Bose Professional DesignMax DM2C-LP	Pieza	Bose	DM2C-LP	\$105.20	\$210.40

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	3		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$2.87	\$8.61
2	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$1.56
3	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.02	\$1.02
4	60		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$87.00

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	\$300.00	\$300.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$100.00	\$100.00

Gran total de 3. Master Bedroom: \$ 1,839.22 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
4. Bedrooms

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	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	\$94.38	\$94.38
2	1		Pantalla de 65" Pantalla Samsung UN65AU7000 65" 4K UHD Resolución 3840x2160	Pieza	Samsung	UN65AU7000FXZX	\$1,036.25	\$1,036.25

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$1.56
2	1		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.02	\$1.02
3	1		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$2.87	\$2.87

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	\$120.00	\$120.00

Gran total de 4. Bedrooms: \$ 1,256.08 USD

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Condesa guest house
Cliente: BXH

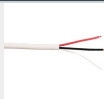
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

5. Home Office

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Bocina a plafon 2" Altavoces Bose Professional DesignMax DM2C-LP	Pieza	Bose	DM2C-LP	\$105.20	\$210.40

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	60		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$87.00

Gran total de 5. Home Office: \$ 297.40 USD

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Procesador de control 3-series El procesador de control 3-Series® para Crestron Pyng® (CP3-R) proporciona un procesador de control seguro, de alto rendimiento y de montaje en bastidor con el sistema operativo Crestron Pyng OS 2 incorporado. Está diseñado exclusivamente para funcionar como el núcleo de un sistema de automatización del hogar Crestron Pyng, y presenta una potencia de procesamiento mejorada para manejar aplicaciones más grandes de automatización del hogar, cine en casa, video multisala y MDU.	Pieza	Crestron	CP3-R	\$1,350.00	\$1,350.00
2	1		Procesador de audio Procesador de señal/CPU DSP de punto flotante/fijo de 32 bits + ARM, 456 MHz Canales de entrada Ocho analógicos (equilibrados, nivel de micrófono/línea/entrada de página) Cuatro analógicos (no equilibrados, entrada de línea RCA, sumados a mono) Software de configuración para PC Servidor web integrado con utilidad de configuración Rango dinámico 115 dB, con ponderación A de 20 Hz a 20 kHz, analógico, carga Ω de 600 Ω Canales de salida Cuatro analógicos (balanceados, nivel de línea) Ocho digitales (salida AmpLink)	Pieza	Bose	CSP-1248	\$1,386.14	\$1,386.14
3	1		Amplificador 8 canales 250w Iz y hz El amplificador profesional de potencia configurable Bose® PowerMatch PM8250 ofrece un sonido con calidad de concierto con un alto nivel de escalabilidad y capacidad de configuración para sistemas de refuerzo de sonido de instalación fija. Las versiones equipadas con Ethernet permiten la configuración, el control y el monitoreo de la red, y una ranura de expansión admite la entrada desde tarjetas de accesorio de audio digital opcionales. Los amplificadores PowerMatch utilizan diversas tecnologías de Bose para ofrecer una combinación sin precedentes de rendimiento, eficiencia y facilidad de instalación; todo en un sistema fiable y con diseño patentado. Potencia nominal máxima 2000 W (250 W x 8 canales a 4 ohmios) Canales de entrada 8 (balanceados, nivel de línea)	Pieza	Bose	PM8250N	\$2,189.98	\$2,189.98
4	1		Sonos connect La forma más sencilla de actualizar tu estéreo o receptor para reproducción en streaming. □Reproduce música en streaming y más □Incluye salidas digitales y analógicas □Entrada de audio analógica □Control desde tu smartphone o tableta □Diseño compacto y apilable	Pieza	Sonos	CONNECT	\$319.99	\$319.99
5	2		Router con sistema de malla 3pzas Router TP-Link con Sistema de Red Wi-Fi en Malla Deco M5, 1300 Mbit/s, 2x RJ-45, 2.4/5GHz - 3 Pieza	Kit	Tp-Link	DECO M5(3-PACK)	\$197.00	\$394.00
6	1		Switch de red gigabit 48 puertos poe TP-LINK Switch Gigabit para rack, TP-link, TL-SG1048, Sin administracion, 48 Puertos Rj45 Gigabit, auto-aprendizaje de direcciones MAC y auto MDI/MDIX, Cubierta estándar de acero con base de montaje en rack 19"	Pieza	Tp-Link	TL-SG3452P	\$596.00	\$596.00
7	6		Dimmer 8 canales Módulo de atenuación universal de 8 canales, 2 alimentaciones, 120 V	Pieza	Crestron	CLX-2DIMU8	\$936.00	\$5,616.00
8	6		Bloque de conexiones Bloque de terminales para CLX-2DIMU8	Pieza	Crestron	CLT-2DIMU8	\$50.50	\$303.00
9	1		Bloque de conexiones caen Bloque de conexiones Cresnet para gabinete eléctrico para automatización CAEN	Pieza	Crestron	CAEN-BLOCK	\$108.00	\$108.00
10	1		Gabinete eléctrico Gabinete eléctrico para automatización, 7 módulos de alto x 1 módulo de ancho	Pieza	Crestron	CAEN-7X1	\$360.00	\$360.00
11	2		Modulo ethernet 4 puertos relevarador Módulo de E / S Ethernet cableado compacto y rentable - Proporciona cuatro puertos - Configuración del instalador mediante el software Crestron Toolbox™ o el navegador web - Alimentación por red PoE (Power over Ethernet).	Pieza	Crestron	CEN-IO-RY-104	\$266.50	\$533.00
			Antena infinetex			CFN-		

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
13	32		Botonera de control 1 a 5 botones 1gang Botonera de control 1 a 5 botones 1gang	Pieza	Crestron	HZ-KPEX-B	\$216.00	\$6,912.00
14	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	\$78.75	\$236.25
15	1		Rack cerrado de 36u 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 36U (Ancho, Prof, Alto) 60 x 60 x 179.2 cm Incluye: 2 Charola 1U, 13.6 Kg, 45.7 cm prof. 3 Charola 2 U, 22.7 Kg, 45.7 cm prof. 3 Charola 3 U, 36.3 Kg, 45.7 cm prof. 2 Panel ciego 1U 2 Panel ciego 2 U 2 Panel ciego 3 U 3 Barra de sujeción	Pieza	Sanus	CFR2136	\$1,167.50	\$1,167.50

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	8		Patch cord cat6 1.5m/5ft Cable Pre-fabricado Cat 6 LAN U-UTP de 5 Pies	Pieza	Liberty	PC6B005WH	\$2.87	\$22.96
2	4		Malla vitrica Flexo Pet 3/4" Multip	Metro	Flexo	PTN0.75BK	\$1.56	\$6.24
3	10		Velcro Cinta sujetacables para el buen peinado de los cables.	Metro	Velcro	217237	\$1.02	\$10.20
4	10		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$74.90
5	10		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	\$1.38	\$13.80
6	2480		Cable utp cat6 cable utp cat6	Metro	Liberty	24-4P-L6-HT-WHT	\$1.00	\$2,480.00
7	54		Conector rj45 cat6 blindado Conector RJ45 8P8C blindado de categoría 6 blindado	Pieza	Liberty	RJ45-STP-L6	\$3.96	\$213.84
8	4		Placa de pared 1puerto 1gang Placa de pared 1puerto 1gang	Pieza	Crestron	HZA-KEY1-B	\$28.80	\$115.20
9	5		Placa de pared 4puerto 1gang Placa de pared 4puerto 1gang	Pieza	Crestron	HZA-KEY4-B	\$28.80	\$144.00
10	19		Jack rj45 cat5e Jack RJ45 de 8 contactos a 180° CAT 5e, tipo Keystone, negro	Pieza	Steren	350-010NE	\$2.70	\$51.30
11	5		Inserto tapa ciega keystone Inserto tapa ciega keystone	Pieza	Leviton	41084-0BE	\$3.00	\$15.00
12	41		Placa horizon 1gang Placa horizon 1gang	Pieza	Crestron	HZ-FP-G1-B	\$14.40	\$590.40

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	\$4,000.00	\$4,000.00
2	1		Programación Programación del sistema	Lote	Artcoustix	ART-PROG	\$3,500.00	\$3,500.00

Gran total de 6. Audio & Control System: \$ 33,681.70 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

7. Home Bar

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Modulo de graves freespace Está diseñado para proporcionar aumento de graves en montajes en superficie para sistemas de música en segundo plano nuevos y existentes. Cuenta con un woofer de 133 mm (5.25") que ofrece graves profundos de hasta 40 Hz sin distorsión audible. Altavoz de baja frecuencia que cuenta con un woofer de 133 mm (5.25") que ofrece graves profundos no localizados de hasta 40 Hz sin distorsión audible. Para aplicaciones de montaje en superficie La tecnología de altavoces Acoustimass filtra la distorsión audible para obtener graves no localizados Diseñado para funcionar con los altavoces satelitales de montaje en superficie y al ras FreeSpace 3, o con sistemas existentes en los que se desea un refuerzo de graves adicional El diseño del módulo permite la conexión en paralelo de varios módulos de graves y admite 2 o 4 satélites FreeSpace 3 por módulo de graves 70/100 V seleccionables o baja impedancia	Pieza	Bose	FREESPACE 3 SURFACE-MOUNT ACOUSTIMASS BASS MODULE	\$269.83	\$269.83
2	4		Bocina a muro 2" FreeSpace 3 Surface-Mount Satellites Respuesta de frecuencia (+/- 3 dB) 50 Hz - 16 kHz (sistema) 210 Hz - 16 kHz (satélites) Rango de frecuencia (-10 dB) 40 Hz - 20 kHz (Sistema) 170 Hz - 20 kHz (Satélites) Dispersión Nominal 170 ° cónico Manejo de energía a largo plazo Sistema: 70/100 V: 200 W (pico de 800 W) Sistema de baja impedancia: 100 W (400 W pico) Satélites: 12W (48W Peak) Sensibilidad (SPL / 1 W @ 1 m) 82 dB SPL (Sistema) 84 dB SPL (satélites) SPL máximo a 1 m Sistema: 93 dB (99 dB SPL pico en una habitación de 45,000 pies³, con RT60 de 1 segundo, +/- 3 dB) Satélites: 95 dB (101 dB SPL pico) Impedancia nominal Sistema de 4 cubos: 6 Ω por canal Sistema de 2 cubos: 5 Ω por canal (superficie); 6 Ω por canal (descarga)	Pieza	Bose	FREESPACE 3 SURFACE-MOUNT SATELLITES	\$57.02	\$228.08

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	65		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$94.25
2	5		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$37.45
3	5		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	\$1.38	\$6.90

Gran total de 7. Home Bar: \$ 636.51 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS
8. Living room & kitchen

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	1		Modulo de graves freespace Está diseñado para proporcionar aumento de graves en montajes en superficie para sistemas de música en segundo plano nuevos y existentes. Cuenta con un woofer de 133 mm (5.25") que ofrece graves profundos de hasta 40 Hz sin distorsión audible. Altavoz de baja frecuencia que cuenta con un woofer de 133 mm (5.25") que ofrece graves profundos no localizados de hasta 40 Hz sin distorsión audible. Para aplicaciones de montaje en superficie La tecnología de altavoces Acoustimass filtra la distorsión audible para obtener graves no localizados Diseñado para funcionar con los altavoces satelitales de montaje en superficie y al ras FreeSpace 3, o con sistemas existentes en los que se desea un refuerzo de graves adicional El diseño del módulo permite la conexión en paralelo de varios módulos de graves y admite 2 o 4 satélites FreeSpace 3 por módulo de graves 70/100 V seleccionables o baja impedancia	Pieza	Bose	FREESPACE 3 SURFACE-MOUNT ACOUSTIMASS BASS MODULE	\$269.83	\$269.83
2	4		Bocina a muro 2" FreeSpace 3 Surface-Mount Satellites Respuesta de frecuencia (+/- 3 dB) 50 Hz - 16 kHz (sistema) 210 Hz - 16 kHz (satélites) Rango de frecuencia (-10 dB) 40 Hz - 20 kHz (Sistema) 170 Hz - 20 kHz (Satélites) Dispersión Nominal 170 ° cónico Manejo de energía a largo plazo Sistema: 70/100 V: 200 W (pico de 800 W) Sistema de baja impedancia: 100 W (400 W pico) Satélites: 12W (48W Peak) Sensibilidad (SPL / 1 W @ 1 m) 82 dB SPL (Sistema) 84 dB SPL (satélites) SPL máximo a 1 m Sistema: 93 dB (99 dB SPL pico en una habitación de 45,000 pies³, con RT60 de 1 segundo, +/- 3 dB) Satélites: 95 dB (101 dB SPL pico) Impedancia nominal Sistema de 4 cubos: 6 Ω por canal Sistema de 2 cubos: 5 Ω por canal (superficie); 6 Ω por canal (descarga)	Pieza	Bose	FREESPACE 3 SURFACE-MOUNT SATELLITES	\$57.02	\$228.08

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	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	RVSPK162WH	\$1.45	\$123.25
2	5		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$37.45
3	5		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	\$1.38	\$6.90

Gran total de 8. Living room & kitchen: \$ 665.51 USD

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Bocina a muro 3" Con drivers coaxiales de 2 vías, el altavoz DesignMax DM3SE de 30 W. Cuenta con un woofer de 2 vías y de 89 mm (3.5 pulgadas), y un tweeter coaxial de 19 mm (0.75 pulgadas) montado dentro del sistema de alineación de dispersión, lo que produce un rango de frecuencia de 75 Hz a 20 kHz.	Pieza	Bose	DM3SE	\$144.03	\$576.12

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	90		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$130.50
2	4		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$29.96
3	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	\$1.38	\$5.52

Gran total de 9. Terrace Ground Floor: \$ 742.10 USD

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

10. Swimming pool

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	2		Bocina a muro 3" Con drivers coaxiales de 2 vías, el altavoz DesignMax DM3SE de 30 W. Cuenta con un woofer de 2 vías y de 89 mm (3.5 pulgadas), y un tweeter coaxial de 19 mm (0.75 pulgadas) montado dentro del sistema de alineación de dispersión, lo que produce un rango de frecuencia de 75 Hz a 20 kHz.	Pieza	Bose	DM3SE	\$144.03	\$288.06

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	40		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$58.00
2	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$14.98
3	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	\$1.38	\$2.76

Gran total de 10. Swimming pool: \$ 363.80 USD

Ingeniería en audio y video profesional
Miguel Noreña N°60, Col. San José Insurgentes, CD de México, CP 03900 Tel. (55) 5598-6016
Proyecto: Condesa guest house
Cliente: BXH

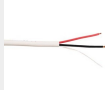
CATÁLOGO DE CONCEPTOS

11. Terrace Rooftop

Equipamiento

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	4		Bocina a muro 3" Con drivers coaxiales de 2 vías, el altavoz DesignMax DM3SE de 30 W. Cuenta con un woofer de 2 vías y de 89 mm (3.5 pulgadas), y un tweeter coaxial de 19 mm (0.75 pulgadas) montado dentro del sistema de alineación de dispersión, lo que produce un rango de frecuencia de 75 Hz a 20 kHz.	Pieza	Bose	DM3SE	\$144.03	\$576.12
2	1		Bocina a plafon 2" Altavoces Bose Professional DesignMax DM2C-LP	Pieza	Bose	DM2C-LP	\$105.20	\$105.20

Materiales

Part.	Cant.	Imagen	Descripción	Unidad	Marca	Modelo	P. Unitario(USD)	Subtotal
1	305		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	RVSPK162WH	\$1.45	\$442.25
2	2		Placa pasacables de cepillo Inserto pasante de cepillo Decora®, blanco	Pieza	Leviton	41075-DBW	\$7.49	\$14.98
3	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	\$1.38	\$2.76

Gran total de 11. Terrace Rooftop: \$ 1,141.31 USD