

ANEXO 1 DEL PEDIDO NÚMERO 113276 Y 113281

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
17	CAPACITOR DE 100 UF ELECTROLÍTICO	40	PIEZA
	(RADIAL) DE ALUMINIO, DE 100 UF (MICRO FARIDOS) A 25 VOLTS, CON CORRIENTE DE FIGA Y FACTOR DE DISIPACIÓN BAJOS, RANGO DE TEMPERATURA DE +85 A -40° CELSIUS, TOLERANCIA DE ±20% Y DIMENSIONES DE 13 X 21 MM. NP:E100-25R		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
18	CAPACITOR DE 220 UF ELECTROLÍTICO	40	PIEZA
	(RADIAL) DE ALUMINIO, DE 220 UF (MICRO FARIDOS) A 25 VOLTS, CON CORRIENTE DE FIGA Y FACTOR DE DISIPACIÓN BAJOS, RANGO DE TEMPERATURA DE +85 A -40° CELSIUS, TOLERANCIA DE ±20% Y DIMENSIONES DE 13 X 21 MM. NP:E220-25R		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
19	CAPACITOR DE 470 UF ELECTROLÍTICO	40	PIEZA
	(RADIAL) DE ALUMINIO, DE 470 UF (MICRO FARIDOS) A 25 VOLTS, CON CORRIENTE DE FIGA Y FACTOR DE DISIPACIÓN BAJOS, RANGO DE TEMPERATURA DE +85 A -40° CELSIUS, TOLERANCIA DE ±20% Y DIMENSIONES DE 13 X 21 MM NP:E470-25R.		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
20	RESISTENCIA DE CARBON	40	PIEZA
	1 KHOM A ½ WATT NP:R1K-1/2		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
21	RESISTENCIA DE CARBON	40	PIEZA
	1.2 KHOM. A ½ WATT NP:R1K2-1/2		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
22	RESISTENCIA DE CABRON	40	PIEZA
	1.5 KHOM. A ½ WATT NP:R1K5-1/2		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
23	RESISTENCIA DE CARBON	40	PIEZA
	1.8 KHOM. A ½ WATT NP:R1K8-1/2		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
24	RESISTENCIA DE CARBON	40	PIEZA
	2.2 KHOM. A ½ WATT NP:R2K2-1/2		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
28	EXTENSION ELECTRICA	5	PIEZA
	15 METROS PARA USO RUDO 3 x 16 AWG SOPORTA 13amp NP:EXT-3X16-15GR		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
30	CABLE PARA MICRÓFONO	14	PIEZA
	TIPO JACK CANON A PLUG CANON 10 METROS DE LARGO.NP:299-911		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
32	CABLE PLUG	8	PIEZA
	6.3 A PLUG 6.3, 15 METROS. NP:299-902		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
35	TRIPLE ON-STAGE STANDS	6	PIEZA
	PARA BAFLE DE 8 A 15PULGADAS PUEDE EXTENDERSE HASTA 2 M DE ALTURA EN 5 POSICIONES 16 CM DE SEPARACIÓN ENTRE CADA POSICIÓN SEGUROS PARA FIJAR LA POSICIÓN FABRICADO CON TUBO DE ACERO DE 1,5 MM DE ESPESOR Y DIÁMETRO DE 35 MM NP:BAF-150		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
36	Cable HDMI de Alta Velocidad	6	PIEZA
	Cable HDMI de Alta Velocidad (306126) HDMI Macho a HDMI Macho, Blindado, Negro, 3 m, HDMI Macho de 19-pines a HDMI Macho de 19-pines Soporta resoluciones de Alta Definición más allá de 1080p y Color Profundo, Ancho de banda de hasta 10.2 Gbps a 340 MHz, Longitud: 3 m		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
37	Convertidor HDMI/VGA	3	PIEZA
	Convertidor HDMI/VGA con Cable audio NA-235		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
41	PISTOLA ELÉCTRICA DE AIRE A PRESIÓN	1	PIEZA
	CON BOQUILLAS INTERCAMBIABLES. FLUJO DE AIRE: 70 CFM ALIMENTACIÓN: 120 VCA 60 HZ 4ª CAPACIDAD DE MOTOR: 3/4 HP. NP: AIR-1000 1 AÑO DE GARANTIA		

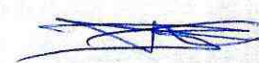
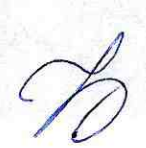
Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
42	PUNTA PLUG	20	PIEZA
	3.5 MONO NP:250-145		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
43	CONECTOR MACHO (PLUG)	20	PIEZA
	TIPO CANNON, PARA EXTENSIÓN DE CABLE. FABRICADO EN METAL COLOR PLATA. NP:250-710		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
44	CONECTOR HEMBRA (JACK)	20	PIEZA
	TIPO CANNON, PARA EXTENSIÓN DE CABLE. FABRICADO EN METAL COLOR PLATA. NP:250-720		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
45	REGULADOR DE VOLTAJE	4	PIEZA
	REGULADOR DE VOLTAJE MARCA KOBLENZ®, MODELO ER-2550, 2500 VA, 4 CONTACTOS. 1 AÑO DE GARANTIA		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
47	PILA RECARGABLE NIMH	8	PIEZA
	"9V" (CUADRADA) 200 MAH NP: BAT-NM-9V		



Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
53	CABLE HDMI DE ALTA VELOCIDAD	3	PIEZA
	CON CANAL ETHERNET MANHATTAN - 10 MTS M-M MODELO: 323246		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
54	SOPORTE MÓVIL PARA PANTALLAS DE 19" A 60"	3	PIEZA
	Estándar VESA: 600x400 Las ruedas con sistema de anclaje para evitar movimientos no deseados La altura máxima es de 1.2 metros Soporta 80 Kg También compatible con pantallas curvas NP:STV-150		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
56	Cable Eléctrico	30	METRO
	Calibre 10 color verde.		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
58	MICRÓFONO DINÁMICO CARDOIDE	2	PIEZA
	Marca: Sennheiser, mod: e-835 Características: Cuerpo metálico rugoso Excelente eliminación de la realimentación. Capacidad de admisión de presiones acústicas elevadas. Cápsula con amortiguación de impactos que elimina de forma excelente el ruido de manejo. Uniformidad de respuesta dentro y fuera del eje. Patrón de captación cardioide que lo aísla de otras señales del escenario. Una bobina compensa el zumbido eléctrico. 1 Año de garantía contrs defectos de Fabrica		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
60	MICRÓFONO DE MANO INALÁMBRICO	6	PIEZA
	Marca Samson Modelo CR 288 El concert de dos canales 288 permite hasta 24 sistemas (48 ejecutantes) para operar simultáneamente (dependiente región). El concert 288 da a ambos artistas un impresionante 300' rango de operación inalámbrica entre los transmisores y el receptor. El Concert 288 cuenta con un verdadero diseño de la diversidad. El receptor activa una función Auto Mute para eliminar cualquier ruido de fondo hasta que se restablezca la señal. CARACTERISTICAS Concierto 288 All-In-One System De dos canales, el sistema inalámbrico UHF de alto rendimiento 1/4 "cable de audio, adaptador y montaje en rack kit AC incluido Receptor inalámbrico CR288 Múltiples opciones de frecuencia para el funcionamiento libre de interferencias en cualquier entorno Hasta 24 sistemas pueden funcionar simultáneamente (dependiente región) Los controles de volumen independientes para cada señal inalámbrica Salidas XLR balanceadas dual para señales de enrutamiento a dos canales del mezclador separadas 1/4 de salida "desequilibrada mezcla para combinar las señales a un canal de salida. 1 AÑO DE GARANTIA contra defectos de fabrica		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
63	PAR 54X3 WATT MARCA: THOR LED, MOD: PAR 54X3 RGBW	21	PIEZA
	EL PAR LED 54 X 3W INTERIOR, ES UNA LÁMPARA TIPO WASH EN VERSIONES RGBA O RGBW. ESTÁ ENSAMBLADA EN UN CHASIS DE ALUMINIO; PUEDE LINKEARSE PARA TRABAJAR DE MANERA SINCRONIZADA CON OTROS CAÑONES. VOLTAJE DE OPERACIÓN:110-240V AC 60HZ CONSUMO DE POTENCIA 180W LED 54X3W FUNCIONES DMX512, DEMO, AUDIO RÍTMICO Y MAESTRO DMX512: 8CH ANGULO DE PROYECCION:25 GRADOS EFECTOS 16.7 MILLONES DE COMBINACIONES DE COLOR MAS ESTROBO, DIMMER ESTROBO:1-10T/S DISPLAY DIGITAL: PANTALLA DIGITAL DIMENSIONES: 225 X 225 X 335 MM PESO 4.8KG 1 AÑO GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICA		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
65	SOPORTE PARA LUCES	2	PIEZA
	Marca: Hercules, Mod: LS-700B Soporte hercules para luces. Modelo: ls-700b. Sistema de elevación quik-n-ez para ajuste rápido. Manivela para elevar el stand. Patas reforzadas con tirantes dobles. Tubo acero para mayor resistencia. Altura: 164 - 350 cm. Peso: 10.2 kg. Diámetro de la base: 184 cm. Capacidad de carga: 45 kg		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
67	BARRA DE LED DE 8 SECCIONES	2	PIEZA
	Marca: Songlite <ul style="list-style-type: none"> • Obtén iluminación multicolor (más de mil tonos diferentes) • Configura diferentes secuencias y colores de iluminación por DMX • También programa secuencias preestablecidas usando su display • Puedes conectar en cascada varias barras de iluminación • 1 AÑO DE GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICA 		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
81	ANTROPÓMETRO CHICO	2	PIEZA
	Antropómetro recomendado por ISAK, marca Cescorfi, fabricado en aluminio ionizado, es resistente para el uso diario en entornos competitivos. Se compone de dos bloques de nylon (uno fijo y uno móvil) y dos puntas (móviles) hechas de acero inoxidable. Longitud 200 mm (interna) Dimensiones: 35 mm x 30 mm x 320 mm Peso: 390g. con el embalaje TIEMPO DE ENTREGA DE 4 A 6 SEMANAS		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
82	CINTA ANTROPOMÉTRICA	6	PIEZA
	Cinta metálica, para uso antropométrico que proporciona confiabilidad, durabilidad y resistencia. Al ser una cinta metálica se minimiza el riesgo de que se deforme con el tiempo, lo que la convierte en una excelente opción para los profesionales de la salud. Rango de medición de 0 a 200 cm. Retráctil. Fabricada bajo las normas de trazabilidad por el Departamento de Comercio de EE.UU., Oficina Nacional de Normalización.		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
83	MÁQUINA DE HUMO DE 900 WATTS FOG-050	1	PIEZA
	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de tanque de 1 L. - Tiempo de precalentamiento: 8 minutos - Flujo de salida de humo: 5000 ft3/min. (CFM) - Control inalámbrico (315 MHz) - Alimentación: 110-130 Vca 60 Hz 900 W máx. Control remoto: <ul style="list-style-type: none"> - Alimentación: 12 Vcc (pila tipo 23A, incluida de prueba) - Dimensiones: 6 cm de alto x 3.8 cm de ancho x 1.5 cm de profundidad - Peso: 20 gr. 1AÑO DE GARANTIA 		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
84	LÍQUIDO PARA MÁQUINA DE HUMO BASE AGUA	7	PIEZA
	1 LITRO FOG-900 <ul style="list-style-type: none"> - No es tóxico - No es flamable - Apariencia: Líquido fluido - Color: Incoloro a ligero ámbar - Olor: Característico a los componentes de la fórmula - Densidad: Alrededor de 1.00 - Estabilidad: Estable (condiciones óptimas de almacenamiento) - Consumo preferente: < 18 meses - Tipo de químico: Químico orgánico 		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
85	LÁMPARA PAR LED RGB DMX PAR-030	4	PIEZA
	- RGB - Tecnología LED - Compatible con DMX - Secuencias preestablecidas - Función audio rítmica - Alimentación: 85 - 240 Vca 50/60 Hz 20 W - Temperatura de operación: -20 a 45 °C - Humedad relativa: 0-90% no condensada 1 AÑO DE GARANTIA		

Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
86	LASER PARA ILUMINACIÓN Y AMBIENTACIÓN LAS-500	1	PIEZA
	- Alimentación: 5 Vcc 1 A - Longitud de onda: 532nm/50mW (verde) 650nm/100mW (rojo) - Temperatura de operación: 15 - 30°C - Convertidor de voltaje: - Alimentación: 100 - 240 Vca 50 - 60 Hz 400 mA - Salida: 5 Vcc 1 A 1 AÑO DE GARANTIA		

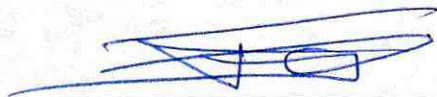
Partida	Concepto	Cantidad	Unidad
87	SILHOUETTE CAMEO 3 CORTADORA	1	PIEZA
	Área de Corte -30.4cm x 30.4cm (12 in x 12 in) con hoja de transporte 29.5cm x 304.8cm (11.6 in x 10 ft) con rollo en forma expandida. Anchos de los materiales -5cm a 30.5cm (2 in a 12 in) Máximo Grosor del material -20 mils (0.8mm) Máxima Velocidad de Corte -10cm/s (3.9in/seg) Máxima Fuerza de Corte -210 gf Corte del Material incluyendo Liner		

	<p>-Utilizando la hoja de transporte Memoria SD -Lee solo 16Gb compatible con SDHC Interface (conexión con la pc) -USB 2.0 de alta velocidad</p> <p>Lenguajes -GP-GL™, HP-GL® Pantalla -Pantalla LCD táctil a todo color.</p> <p>Dimensiones -53.2cm x 12.8cm x 16.4cm Peso (con caja) -5Kg Corriente</p> <p>-110 V -AutoBlade y compatibilidad con cuchillas de corte profundo</p> <p>pantalla táctil localizada debajo de la tapa -Un nuevo soporte de navajas que se presiona para ajustar -Nuevos rodillos desplazables y ajustables para acomodar los diferentes tamaños de medios -Ancho de corte de 12 pulgadas -Puerto USB para leer u cortar directamente los archivos guardados en unidades extraíbles -Almacenamiento para navajas y otros compartimientos -Modo de suspensión para ahorrar energía</p> <p>-Compatibilidad con PC y Mac -Cuerpo liviano -Cinta reforzada con fibra de vidrio para mantener los cortes precisos</p>		
--	---	--	--

No.	"OTROS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS A LOS QUE SE COMPROMETE EL LICITANTE COMO PARTE DE SU PROPUESTA TÉCNICA"
1	<p>LUGAR DE ENTREGA:</p> <p>SE REQUIERE QUE LOS BIENES SEAN ENTREGADOS POR EL LICITANTE EN COORDINACIÓN DE ACTIVOS FIJOS Y ALMACÉN, DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA, CAMPUS NAINARI CON DOMICILIO EN AVENIDA OSTIMURI S/N, FRACCIONAMIENTO VILLA ITSON, C.P. 85130, CD. OBREGÓN SONORA, DE LUNES A VIERNES EN HORARIO DE 8:00 A 15:00 HORAS.</p>
2	<p>PLAZO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES:</p> <p>30 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FORMALIZACIÓN DEL PEDIDO/CONTRATO.</p>
3	<p>GARANTÍAS:</p> <p>GARANTÍAS, QUE CUMPLAN ÚNICAMENTE PARA LOS CASOS EN QUE NO ESTÉN ESTABLECIDAS DENTRO DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE CADA PARTIDA.</p> <p>DEBERÁ CONTAR CON AL MENOS UN AÑO DE GARANTÍA.</p> <p>LOS GASTOS DE TRASLADO OCASIONADOS POR GARANTÍA DEBERÁN SER ATENDIDAS Y GESTIONADAS POR EL LICITANTE ADJUDICADO,</p> <p>ABSORBIENDO TODOS LOS COSTOS Y CARGOS DEL PROCESO DE GARANTÍA.</p>
4	<p>REQUISITOS DE ENTREGA:</p> <p>1- INDICAR EN LOS ARTÍCULOS EL NÚMERO DE PARTIDA CORRESPONDIENTE AL PEDIDO DE LA LICITACIÓN.</p> <p>2- PRESENTAR COPIA DEL PEDIDO O HACER MENCIÓN DEL NÚMERO EN SU FACTURA Y/O ANEXO DE LA FACTURA</p> <p>3- PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DE LA FACTURA O REMISIÓN CORRESPONDIENTE.</p> <p>4- EN EL CASO DE PRESENTAR REMISIÓN, LA MISMA DEBERÁ SER DEBIDAMENTE COSTEADA, CON FOLIO E INFORMACIÓN DE LA EMPRESA.</p> <p>5- LAS PARTIDAS FACTURADAS DEBERÁN SER POR LA CANTIDAD TOTAL SOLICITADAS.</p> <p>6- NO SE ACEPTAN ARTÍCULOS SUSTITUTOS O DIFERENTES A LOS ACEPTADOS EN ESTE PROCESO DE LICITACION.</p> <p>7- LOS BIENES SE DARÁN POR RECIBIDOS UNA VEZ QUE EL PROVEEDOR CUMPLA CON TODAS LAS CONDICIONES Y DOCUMENTACIÓN QUE SE REQUIERE PARA LA RECEPCIÓN Y QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN;</p> <p>Deberán desglosarse en factura o anexo de la misma, cada uno de los bienes adjudicados, detallando:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Descripción, nombre, modelo y marca de acuerdo con su propuesta técnica. • Costo unitario. • Número de serie. • Tiempo de garantía. • Deberán indicar en su factura, la clave del método de pago: "03 TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE FONDOS" <p>En el caso de que el sistema del proveedor no permita integrar dicha información dentro de la facturación, se tendrá que agregar a la misma un documento Anexo, el cual deberá ser en papel membretado de la empresa adjudicada, haciendo mención de la factura correspondiente, número de licitación y orden de compra o pedido. Este anexo tendrá que venir firmado por el representante legal a cargo de la misma.</p> <p>Para la recepción de los bienes, es estrictamente indispensable que los archivos electrónicos de las facturas hayan sido enviados al correo electrónico almacenfe@itson.edu.mx en PDF y XML o bien que se lleven en una USB para descargar al momento de la entrega.</p>
5	<p>USO:</p> <p>LOS ARTICULOS SON PARA USO EXCLUSIVO DE LA INSTITUCION.</p>

Finalmente ambas partes aceptan de común acuerdo que cualquier condición o compromiso no establecido o no establecido con claridad en este anexo, se obligarán a lo establecido en la propuesta Técnica y/o Económica de "EL PROVEEDOR", entregada en el proceso de Licitación que da origen a este Pedido.

POR " EL INSTITUTO"



LIC. JORGE GONZÁLEZ HERNÁNDEZ
Apoderado Legal

POR "EL PROVEEDOR "



MARIO ALBERTO GAXIOLA
MELENDREZ
Persona Física

