



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO LICITATORIO No. LS/SO/08.A26.2023/08 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPO AUDIOVISUAL" CON BASE EN EL ARTÍCULO 58.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.		ABASTECEDORA EMPRESARIAL DEL GOLFO, S.A. DE C.V.		SOLUCIONES ESTRATÉGICAS DEL ITSMO, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	<p>Videoprojector PowerLite® FH52</p> <p>Características Técnicas</p> <p>UPC: 0 10343 95426 7</p> <p>Sistema de proyección: Tecnología Epson 3LCD de 3 chips</p> <p>Modo de proyección: Frontal/trasera/montaje techo</p> <p>Pantalla LCD: 0.61 pulgadas (C2fine)</p> <p>Método de proyección: Poly-silicon TFT active matrix</p> <p>Número de píxeles: 2.073.600 píxeles (1.920 px x 1.080 px) x 3</p> <p>Resolución nativa: Full HD</p> <p>Relación de aspecto: 16:9</p> <p>Luminosidad del color: 4.000 lúmenes<sup>2</sup></p> <p>Luminosidad del blanco: 4.000 lúmenes2</p> <p>Relación de contraste: Hasta 16.000:1</p> <p>Reproducción del color: Hasta 1 billón de colores</p> <p>Parlante: Monoaural: 16W x 1</p> <p>Ruido del ventilador: 28 dB / 37 dB</p> <p>Lente de Proyección</p> <p>Tipo: Optical Zoom (manual) / Focus (manual)</p> <p>Número F: 1,51 - 1,99</p> <p>Distancia focal: 18,2 mm - 292 mm</p> <p>Relación de zoom: 1 - 1,6</p> <p>Relación de tiro: 1,32 - 2,14</p> <p>Tamaño de la imagen: 30" a 300" (0,87 m - 14,41 m)</p> <p>Distancia de proyección para imagen estándar 60": 1,76 m - 2,86 m</p> <p>Corrección de Keystone: +/-30 grados a +/-30 grados</p> <p>Quick Corner: Si</p> <p>General</p> <p>Temperatura de operación: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)</p> <p>Dimensiones: 309 mm x 90 mm x 282 mm (ancho x alto x profundidad)</p> <p>Peso: 3,1 kg</p> <p>Seguridad: Kensington® Lock, traba de seguridad</p> <p>Conectividad del videoprojector</p> <p>Entrada computadora: x 1 D-sub15 pin</p> <p>RCA Video In: Amarillo x 1</p> <p>HDMI®: x2</p> <p>Entrada audio RCA: Blanco x 1, rojo x 1</p> <p>USB tipo A (para módulo inalámbrico): x1</p>	Equipo	2	\$ 22.222.00	\$ 44.444.00	\$ 23.100.00	\$ 46.200.00	\$ 22.900.00	\$ 45.800.00

M. H. H. H.

[Handwritten Signature]



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO LICITATORIO No. LS/SO/08.A26.2023/08 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPO AUDIOVISUAL" CON BASE EN EL ARTÍCULO 58.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.		ABASTECEDORA EMPRESARIAL DEL COLFO, S.A. DE C.V.		SOLUCIONES ESTRATÉGICAS DEL ITSMO, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	USB tipo B (para actualización Firmware): x1 Módulo inalámbrico: Integrado Wi-Fi Certified™ Miracast: Si Energía Voltaje de la fuente de poder: 100V - 240V AC +/- 10%, 50Hz/60 Hz Tipo de fuente de iluminación: Lámpara 230 W UHE Vida útil de la fuente de iluminación: 5.500 horas (normal), 12.000 horas (Eco) Consumo de energía: 100V-120V: 345 (normal) - 235 (Eco); 220V-240V: 327 (normal) - 225 (Eco) Accesorios Lámpara de reemplazo: SKU: V13H010L97 Filtro de reemplazo: SKU: V13H134A54 Videoproector PowerLite® W49 Características Técnicas UPC: 0 10343 95414 4 Sistema de proyección: Tecnología Epson 3LCD de 3 chips Modo de proyección: Frontal/trasera/montaje techo Pantalla LCD: 0.59 pulgadas (C2ne) Método de proyección: Poly-silicon TFT active matrix Número de píxeles: 1.024.000 píxeles (1.280 px x 800 px) x 3 Resolución nativa: WXGA Relación de aspecto: 16:10 Luminosidad del color1: 3.800 lúmenes Luminosidad del blanco: 3.800 lúmenes Relación de contraste: Hasta 16.000:1 Reproducción del color: Hasta 1 billón de colores Parlante: Monoaural: 5W x 1 Ruido del ventilador: 28 dB / 37 dB Lente de proyección Tipo: Optical Zoom (manual) / Focus (manual) Número - F: 1,49 - 1,72 Distancia foca: 16,9 mm - 20,28 mm Relación de zoom: 1 - 1,2 Relación de tiro: 1,30 - 1,56 Tamaño de la imagen: 33" a 320" (0,91 m - 10,89 m) Distancia de proyección para imagen estándar 60": 1,68 m - 2,02 m								


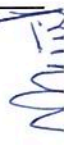
M. N.



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO LICITATORIO No. LS/50/08.A26.2023/08 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPO AUDIOVISUAL" CON BASE EN EL ARTÍCULO 58.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.		ABASTECEDORA EMPRESARIAL DEL GOLFO, S.A. DE C.V.		SOLUCIONES ESTRATÉGICAS DEL ITSMO, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2	<p>Corrección de Keystone: +/-30 grados a +/-30 grados Quick Corner: Sí General Temperatura de operación: 5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F) Dimensiones: 302 mm x 87 mm x 249 mm (ancho x alto x profundidad) Peso: 2,7 kg Seguridad: Kensington® Lock, traba de seguridad Conectividad del video proyector Entrada computadora: x 2 D-sub15 pin RCA Video In: Amarillo x 1 HDMI: x 2 Salida computadora: x 1 D-sub15 pin Audio entrada RCA: Blanco x 1, rojo x 1 Stereo Mini - Entrada: x 2 Stereo Mini - Salida: x 1 RS-232C: x 1 USB tipo A (para módulo inalámbrico): x 1 USB tipo B (para actualización Firmware): x 1 RJ45: x 1 Filtro de reemplazo: Accesorio opcional Energía Voltaje de la fuente de poder: 100V - 240V AC +/- 10%. 50/60 Hz Tipo de fuente de iluminación: Lámpara 210 W UHE Vida útil de la fuente de iluminación: 8.000 horas (normal); 17.000 horas (Eco) Consumo de energía: 100V-120V: 345 (normal) - 235 (Eco) 220V-240V: 327 (normal) - 225 (Eco) Accesorios/ Código de producto Lámpara de reemplazo: V13H010L97 Filtro de reemplazo: V13H134A32 Módulo Inalámbrico: V12H005A02 Pantalla FastFold Redleaf 180 in Características técnicas Para Presentaciones Audiovisuales, Teatro en Casa Proyección Frontal - Formato Ancho. (4:3) Fija/Desmontable/Transportable Superficie Blanco Mate. Lavable</p>	Equipo	13	\$ 15.010.00	\$ 195.130.00	\$ 16.200.00	\$ 210.600.00	\$ 15.500.00	\$ 201.500.00



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO LICITATORIO No. LS/SO/08.A26.2023/08 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPO AUDIOVISUAL" CON BASE EN EL ARTÍCULO 58.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.		ABASTECEDORA EMPRESARIAL DEL GOLFO, S.A. DE C.V.		SOLUCIONES ESTRATÉGICAS DEL ITSMO, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
3	Índice de Reflexión > 0.85 Angulo de Proyección Efectivo > 100 Larga Duración Marco Negro en área de proyección Transportable Marco de Aluminio Tela para Proyección Trasera Incluye Baúl Transportador con Ruedas Tratamiento Antihongos Dimensiones sin Empaque Alto: 366cm Ancho: 274.5cm Fondo: cm	Pieza	2	\$ 28.433.00	\$ 56.866.00	\$ 29.500.00	\$ 59.000.00	\$ 29.200.00	\$ 58.400.00
SUBTOTAL					\$ 296.440.00		\$ 315.200.00		\$ 305.700.00
I.V.A.					\$ 47.430.40		\$ 50.432.00		\$ 48.912.00
TOTAL					\$ 343.870.40		\$ 365.632.00		\$ 354.612.00

L.C. y L.D. Valeria Bautista Corro
Subdirectora Administrativa

L.C. Juan Manuel Avendaño Blanco
Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios

XALAPA, VER, 31 DE OCTUBRE DE 2023.

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

LICITACIÓN SIMPLIFICADA N° LS/SO/08.A26.2023/08 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPO AUDIOVISUAL"

C. SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA DEL
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
PRESENTE

PROPUESTA ECONÓMICA

PART.	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL
1	Videoprojector Powerlite® FH52	EQUIPO	2	\$22,222.00	\$44,444.00
2	Videoprojector Powerlite® W49	EQUIPO	13	\$15,010.00	\$195,130.00
3	Pantalla FastFold Redleaf 180 in	PIEZA	2	\$28,433.00	\$56,866.00
PRECIOS EN MONEDA NACIONAL				SUBTOTAL	\$296,440.00
PRECIO FIJO				I.V.A.	\$47,430.40
				TOTAL	\$343,870.40

ATENTAMENTE


ING. VELINO FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ
REPRESENTANTE LEGAL

**Sistemas Contino S.A de C.V.**

Bld. Adolfo Ruiz Cortínez 3121, Col. Rafael Murillo Vidal, Xalapa, Ver.
Entre Villahermosa y Acueducto C.P. 91017
Teléfono: 228 814 79 70





Abastecedora Empresarial del Golfo, S.A. de C.V.

Enrique C. Rebsamen No. 627, Col. Bellavista, C.P. 91090, Xalapa, Veracruz

31 de Oct 2023

**INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
AT'N JUAN MANUEL AVENDAÑO
Departamento de Recursos Materiales
P R E S E N T E**

De acuerdo a sus necesidades tecnológicas y de consumo, nos es grato compartirle la cotización de sus productos solicitados:

PART.	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL
1	proyector EPSON FH52	EQUIPO	2	\$23,100.00	\$46,200.00
2	proyector EPSON W49	EQUIPO	13	\$16,200.00	\$210,600.00
3	Pantalla FastFold Redleaf 180 in	PIEZA	2	\$29,500.00	\$59,000.00
				SUBTOTAL	\$315,200.00
				I.V.A.	\$50,432.00
				TOTAL	\$365,632.00

CONDICIONES :

El pago en moneda nacional

Tipo de pago a Crédito por 5 días

Vigencia de la cotización: 20 días naturales

Sostenimiento de precios: Solo por las partidas cotizadas

Tiempo de entrega: 15 días hábiles

Atentamente

LIC. JORGE ALBERTO ZETINA MENCHI

Email: zeja_aedelgolfo@hotmail.com



**INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE HUATUSCO
PRESENTE**

De acuerdo a su solicitud de cotización, le comparto la mejor opción en precio y calidad para cubrir sus necesidades tecnológicas:

PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	SUBTOTAL
1	Videoprojector Epson Powerlite® FH52	2	\$22,900.00	\$45,800.00
2	Videoprojector Epson Powerlite® W49	13	\$15,500.00	\$201,500.00
3	Pantalla FastFold Redleaf 180 in	2	\$29,200.00	\$58,400.00
			SUBTOTAL	\$305,700.00
			IVA	\$48,912.00
			TOTAL	\$354,612.00

LIC. OSCAR JUAREZ LEYVA

SOLUCIONES ESTRATEGICAS DEL ITSMO S.A. DE C.V.