



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICO - ECONÓMICAS

PROCEDIMIENTO: IA-3607900-29-2025
INVITACION RESTRINGIDA

PARTIDAS	DESCRIPCIÓN GENERAL DE PARTIDA	UNIDAD	VOLUMEN
1	ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.	DE ACUERDO AL ANEXO NUMERO 1 TECNICO	DE ACUERDO AL ANEXO NUMERO 1 TECNICO

EN LA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA, SIENDO LAS 13:30 HORAS DEL DÍA MIERCOLES 15 DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO 2025, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS "ING. CARLOS OCHOA LARIOS" DEL INSTITUTO COLIMENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA, UBICADO EN CALZADA PEDRO A. GALVAN NO. 325 NORTE, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y PARTICIPANTES CUYOS NOMBRES APARECEN AL CALCE, PARA CELEBRAR EL ACTO DE PRESENTACIÓN, RECEPCIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICO-ECONÓMICAS.

LA ARQ. MAYRA GRACIELA SILVA RODRIGUEZ, CON CARGO DE DIRECTORA GENERAL, DESIGNADA PARA PRESIDIR ESTE ACTO, PROCEDIÓ A LA RECEPCIÓN DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE LAS EMPRESAS QUE PRESENTARON EN TIEMPO Y FORMA SU PROPUESTA; SIENDO LA PROPUESTA DEL PROVEEDOR AZUCENA DE JESÚS MENDOZA ZAMORA, LA ÚNICA PROPUESTA RECIBIDA; POR LO QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 47 FRACCIÓN IV, DE LA LAASSPEC, SE PROCEDIÓ A CONTINUAR CON EL PROCEDIMIENTO Y EVALUAR LA PROPOCICIÓN PRESENTADA.

SE PROCEDIÓ A LA APERTURA DE LA ÚNICA PROPUESTA PRESENTADA, VERIFICANDO ASÍ EL CUMPLIMIENTO CUANTITATIVO, SEGÚN LO DISPUESTO EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO, SE ANEXA CUADRO DE REQUISITOS, DONDE EL PARTICIPANTE CUMPLIÓ CUANTITATIVAMENTE, POSTERIORMENTE SE PROCEDIO A LA APERTURA DE LA PROPUESTA ECONOMICA PROCEDIENDO A LA ELABORACION DEL CUADRO Y DANDO TAMBIÉN LECTURA AL IMPORTE QUE PRESENTÓ EN SU PROPUESTAS, COMO A CONTINUACIÓN SE INDICA:

EMPRESA	IMPORTE LOTE 1	IMPORTE LOTE 2	IMPORTE TOTAL ANTES DE IVA
1.- AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA	\$ 751,159.48	\$ 31,293.10	\$ 782,452.58

EL LICITANTE AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, PRESENTA UN IMPORTE POR \$ 782,452.58 SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

EL DICTÁMEN Y FALLO DE ESTE PROCEDIMIENTO SE COMUNICARÁ A LOS PARTICIPANTES EN ESTA SALA DE JUNTAS, EL DÍA VIERNES 17 DE OCTUBRE DEL AÑO 2025, A LAS 11:15 HORAS.

POR LO MENOS UN PARTICIPANTE Y DOS SERVIDORES PÚBLICOS FIRMARÁN LOS ANEXOS 3.13 Y 3.18, CARTA COMPROMISO Y PROPUESTA ECONOMICA.

"2025, AÑO DEL BICENTENARIO DE MANZANILLO COMO PUERTO DE CABOTAJE Y ALTURA"



PARA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES INHERENTES, FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO QUIENES INTERVINIERON

POR PARTE DEL GOBIERNO DEL ESTADO	FIRMAS
ARQ. MAYRA GRACIELA SILVA RODRIGUEZ DIRECTORA GENERAL	
ARQ. MARIA ALEJANDRA GONZALEZ VIRGEN SECRETARIA TECNICA.	
C. IMELDA ARAIZA FLORES DIRECTORA DE PLANEACION	
LIC. ASTRID ALEJANDRINA DEL TORO VELASCO DIRECTORA ADMINISTRATIVA	
ARQ. MARIA EMERITA GUTIERREZ GONZALEZ SUBDIRECTORA DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	
LIC. ASDRÚBAL ENRÍQUEZ MELGAR DIRECTOR DE ASUNTOS JURÍDICOS	
ARQ. HECTOR ALEJANDRO SANCHEZ TINOCO EN REPRESENTACION DE LA SECRETARIA TECNICA	

1

INVITADOS	FIRMAS
POR LA CONTRALORÍA GENERAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA C. KAREN MILDRED ZARCO MARTINEZ	
POR LA SECRETARIA DE EDUCACION Y CULTURA DEL ESTADO DE COLIMA C. HECTOR FERNANDO VALENCIA SANCHEZ	
POR LA SECRETARIA DE EDUCACION Y CULTURA DEL ESTADO DE COLIMA C. JOSE JAIME GILBERTO JUAREZ GUZMAN	

En



INTEGRANTES DEL COMITE	FIRMAS
POR LA SUBSECRETARIA DE ADMINISTRACION DEL ESTADO DE COLIMA C.	
POR EL COLEGIO DE ARQUITECTOS DEL ESTADO DE COLIMA A.C. C. ARQ. EDSON ESTEBAN PERALTA ARCINIEGA	
POR EL COLEGIO DE INGENIEROS DEL ESTADO DE COLIMA A.C. C.	
POR LA CAMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION DE COLIMA C.	

EMPRESA/REPRESENTANTE	FIRMA
1.- AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA C.	
2.- EDGAR GUTIERREZ CALVARIO C.	
3.- HUGO ERNESTO IGLESIAS ZAMORA C.	

**CONTROL DE DOCUMENTACIÓN PARA LICITACIÓN
APERTURA TÉCNICO - ECONÓMICA**

SUBDIRECCIÓN DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA
EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

PROCEDIMIENTO: IA-36079003-29-2025
PERIODO DE ENTREGA.-
INICIO: 20 OCTUBRE 2025
TERMINO: 30 NOVIEMBRE 2025

15 OCTUBRE 2025

ANEX.	NUM.	DOCUMENTO	AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA	EDGAR GUTIERREZ CALVARIO	HUGO ERNESTO IGLESIAS ZAMORA	
	3.1	DE LA PERSONA QUE SOLO ENTREGUE LAS PROPUESTAS. (IDENTIFICACIÓN DE LA PERSONA, NO OBLIGATORIO), COPIA DE INVITACIÓN, REGISTRO EN EL PADRÓN.	✓			
3	3.2	FORMA QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD JURIDICA DEL LICITANTE: • ORIGINAL Y COPIA DE ACTA CONSTITUTIVA Y SUS MODIFICACIONES • CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL • ORIGINAL Y COPIA DONDE SE OTORQUE AL REPRESENTANTE LEGAL PODER PARA SUSCRIBIR CONTRATOS (TINTA FLUORESCENTE) • ORIGINAL Y COPIA DE IDENTIFICACIÓN (REPRESENTANTE O APODERADO) • COMPROBANTE DE DOMICILIO FISCAL	✓			
4	3.3	CARTA DE ACEPTACIÓN DE BASES	✓			
5	3.4	CARTA DE DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	✓			
6	3.5	CARTA DEL ARTICULO 38 DE LAASSPEC	✓			
7	3.6	CARTA DE GARANTÍA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS.	✓			
	3.7	OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES.	✓			
	3.8	OPINION DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE COLIMA	✓			
	3.9	ACREDITACIÓN DE SOLVENCIA ECONÓMICA (DECLARACIÓN ANUAL 2024)	✓			
8	3.10	INFRAESTRUCTURA, CAPACIDAD TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y ECONÓMICA	✓			
9	3.11	SUBCONTRATACIONES	✓			

SE DISCULPÓ
SE DISCULPÓ
SE DISCULPÓ



ANEX.	NUM.	DOCUMENTO				
10	3.12	ESCRITO QUE FACULTE AL PARTICIPANTE A INTERVENIR EN EL PROCEDIMIENTO.	/			
11	3.13	CARTA COMPROMISO	/			
12	3.14	CARTA DE CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDAD COMERCIAL O PROFESIONAL.	/			
13	3.15	TRANSPARENCIA Y DATOS PERSONALES.	/			
	3.16	CONSTANCIA DE PROVEEDOR NO INHABILITADO	/			
	3.17	PROPUESTA TECNICA Y PROPUESTA ECONOMICA	/			
		TOTAL, LOTE 1	\$	751,159.48		
		TOTAL, LOTE 2	\$	31,293.10		
		IMPORTE TOTAL ANTES DE IVA	\$	782,452.58	\$	\$



LSI Sistemas & Computo

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

INVITACIÓN RESTRINGIDA No. IA-36079003-29-2025
ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA
EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

ANEXO 11 (Punto 3.13) CARTA COMPROMISO

Colima, Colima. 15 de octubre de 2025.

ARQ. MAYRA GRACIELA SILVA RODRIGUEZ
DIRECTORA GENERAL DEL INCOIFED
PRESENTE.

El que suscribe Azucena de Jesús Mendoza Zamora representante legal de la empresa Azucena de Jesús Mendoza Zamora (LSI SISTEMAS & COMPUTO), manifiesta que en caso de que a mi representada le sea adjudicado el contrato derivado del procedimiento de la **INVITACIÓN RESTRINGIDA No. IA-36079003-29-2025 ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO**, ME COMPROMETO A SUMINISTRAR LOS BIENES SEÑALADOS EN EL **ANEXO NUMERO 1 TECNICO** EN LOS TÉRMINOS DE HONRADEZ, CALIDAD Y EFICIENCIA QUE ASI SE REQUIERAN POR PARTE DE LA REQUIRENTE.

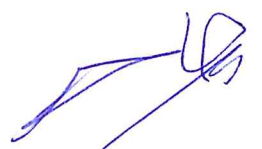
Atentamente.



C. AZUCENA DE JESÚS MENDOZA ZAMORA
REPRESENTANTE LEGAL (PROPIETARIA)
LSI SISTEMAS Y CÓMPUTO
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
COLIMA, COLIMA, E-MAIL: imsambrano@hotmail.com







LSI Sistemas & Computo

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

INVITACIÓN RESTRINGIDA No. IA-36079003-29-2025
ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE
CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

PROPUESTA TÉCNICA

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
COLIMA, COLIMA, E-MAIL: lsambrano@hotmail.com

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

INVITACIÓN RESTRINGIDA No. IA-36079003-29-2025
ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO

ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

LOTE 1 (MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO)

PARTIDA DE TECNOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES (Cotizó o No cotizó)
1	ANTENA SECTORIAL APMP-3K EPMP 3000 DE 90 GRADOS, 17 DBI, 4.9-5.97 GHZ, MU-MIMO 4X4, INCLUYE KIT DE MONTAJE PARA EPMP3K	pza	2	Cotizó
2	ESTACIÓN BASE EPMP 3000 MU-MIMO 4X4 802.11AC, 4910-5970 MHZ, 120 SUSCRIPTORES HASTA 1.2 GBPS (C050910A101A) EPMP-3K	pza	2	Cotizó
3	RADOMO CAMBIUM NETWORKS F200-RAD PARA LA ANTENA EPMP	pza	33	Cotizó
4	ANTENA DIRECCIONAL CAMBIUM NETWORKS FORCE300 5 GHZ RADIO PTP DE SUPER ALTA CAPACIDAD 700 MBPS REALES + 25DBI EN 802.11AC WAVE2 (C050910C101B)	pza	33	Cotizó
5	GIGABIT ETHERNET SURGE SUPPRESSOR CAMBIUM NETWORKS 630SSHG (C000000L065A)	pza	33	Cotizó
6	ACCESS POINT WIFI7 MU-MIMO 2.4 GHZ Y 5 GHZ MU-MIMO 2X2 EN 2.4 Y 5 GHZ, POE, MODELO U7LITE	pza	66	Cotizó
7	ADAPTADOR POE UBIQUITI U-POE-AF (48 VDC, 0.32 A) PUERTO GIGABIT	pza	66	Cotizó
8	CINCHOS GRANDES VOLTECK, BOLSA CON 1000 CINCHOS PLÁSTICOS 50LB, 300X4.5 MM, NATURALES. CÓDIGO 47464	pza	2	Cotizó
9	EXTENSIÓN USO RUDO IGOTO, ER13-1NA, CAL. 16, 10 CM.	pza	33	Cotizó

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA, COLIMA, E-MAIL: lsmsambiano@hotmail.com



Registro: SSP/DSPv/196/17-V

10	GRAPAS NEGRAS DE 6 X 9.5 MM, VOLTECK, BOLSA CON 20 GRAPAS PARA CABLE PLANO. CÓDIGO 48.035	pza	83	Cotizó
11	CINTA DE AISLAR DE 18MX19 MM, NEGRA, VOLTECK. CÓDIGO 46160	pza	33	Cotizó
12	ABRAZADERA TIPO UÑA PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA Y CONDUIT PVC DE 1 1/2" (38 MM) ANC-UE-112 ANCLIO	pza	132	Cotizó
13	GABINETE DE ACERO, NEMA 4-IP 66 DE 30X40X20 CM, CON PLATINA Y CERTIFICADO UL G4A-403020-UL	PZA	33	Cotizó
14	MÁSTIL TELESCÓPICO LIGERO DE 12 M, 84 SECCIONES) SLM-12	pza	33	Cotizó
15	TORNILLO PIJA HEXAGONAL GALVANIZADA 1/4"X2", CON RONDANA Y PUNTA DE BROCA (BOLSA 50 PIEZAS)	pza	10	Cotizó
16	BOLSA CON 50 TAQUETES DE PLÁSTICO 3/8", MARCA FIERO. CÓDIGO 44201	pza	10	Cotizó
17	SELLADOR DURETAN GRIS, CARTUCHO DE 300 ML	pza	33	Cotizó
18	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO ROJO TERRACOTA, CUBETA 19 LITROS.	Pza	7	Cotizó
19	BASE PARA MÁSTIL CON AJUSTE DE ÁNGULO. DIÁMETROS DEL MÁSTIL: 1" A 2" SLM-BA-8G	pza	33	Cotizó
20	ANCLA ALETA DE 3 ORIFICIOS CON DOS PUNTOS DE FIJACIÓN, USO EN FIJACIÓN DE MÁSTILES. GALVANIZADO SLM-ANG-2G	pza	99	Cotizó
21	CABLE 2X14 BLANCO IUSA (ROLLO DE 100 M)	pza	4	Cotizó
22	VOLTECK CLAVIJA INDUSTRIAL BLINDADA (ATERRIZADA, 2 POLOS + TIERRA). CÓDIGO 46202	pza	33	Cotizó
23	VOLTECK CONTACTO DE SOBREPONER DÚPLEX, 2 POLOS + TIERRA, BAQUELITA. CÓDIGO 46103	pza	33	Cotizó
24	GRAPA PARA CABLE PLANO DE 6 MM, COLOR TRANSPARENTE. BOLSA CON 100 PIEZAS (3210-00100) TC-6X-10	pza	17	Cotizó
25	PLUG MODULAR RJ45 CAT6 BLINDADO, PRESENTACIÓN DE 100 PIEZAS, TC6S-100	pza	4	Cotizó

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA, COLIMA, E-MAIL: lsambrano@hotmail.com

(Handwritten signatures and marks in blue ink)

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

26	BOBINA DE CABLE 305 METROS CAT6, 24 AWG, CLIMAS EXTREMOS, COLOR NEGRO, EXTERIOR BLINDADO PARA INTEMPERIE, PRO-CAT-6-EXT-LITES	pza	10	Cotizó
27	BOBINA DE CABLE 305 INTERIOR MARCA PANDUIT CAT6 CALIBRE 24, COLOR AZUL	pza	1	Cotizó

LOTE 2 EQUIPAMIENTO PARA PLANTELES DE EDUCACIÓN BÁSICA

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	OBSERVACIONES (Cotizó o No cotizó)
1	PANTALLA DE PROYECCION MANUAL PRO-025, 120"	PZA	2	Cotizó
2	Computadora (cpu) Tipo Torre Processor: 14th Gen Intel Core i5-14500 vPro, 65 W, Processor total core count 14 Processor speed Up to 5 GHz, Processor base frequency 2.60 GHz, Operating System : Windows 11 Pro 64 Operating System Language : Windows 11 Pro 64 (español) Form Factor : Torre 85 % de energía de 210 W Memory : 16 Gb DDR5 Video Adapter : Tarjeta gráfica integrada First Hard Drive :M.2 1Tb Optical Device : Networking : Ethernet integrada (Gigabit Ethernet) One RJ45 Ethernet port 10/100/1000 Mbps, WiFi Wireless LAN Adapters : Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 802.11ax Dual Band 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.3, M.2 card versión Two USB 2.0 (480 Mbps) ports, Two USB 2.0 (480 Mbps) with SmartPower On ports, Two USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ports, HDMI 2.1 port: Up to 4096 x 2160 @ 60 Hz, DisplayPort 1.4a (HBR3 support). One M.2 2230/2280 solid-state drive ,Keyboard : Teclado USB negro: español de Latinoamérica Pointing Device : Mouse USB Cable : Display port, HDMI Ports : Rear Ports USB-C 3.2 Gen 1, 4x USB 2.0, 1x HDMI 2.1 TMDS ,2x DisplayPort™ 1.4, 1x Ethernet (RJ-45), 1x line-out (3.5mm), Card reader Pack : Publication Spanish 3 AÑOS DE SERVICIO DE HARDWARE CON SERVICIO EN EL SITIO/EN CASA LUEGO DE DIAGNÓSTICO REMOTO, (INCLUYE LICENCIA OFFICE EDUCATIVA PERPETUA 2019 en adelante). Etiqueta pegada al CPU con los datos de proveedor que incluye nombre de empresa, teléfono de soporte, y periodo de garantía.COMPUTADORA CPU TIPO TORRE. • Monitor Dell 24 -P2422H. Monitor LCD con retroiluminación LED / matriz activa TFT, 24", Concentrador USB 3.2 Gen 1, IPS, Relación de aspecto 16:9, Resolución nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz, Ángulo de visión horizontal 178°, Ángulo de visión vertical 178°, Interfaces DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4), VGA, HDMI (HDCP 1.4), Subida USB 3.2 Gen 1, 4 x bajada USB 3.2 Gen 1, Certificado TCO TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, Certificación ENERGY STAR. 3 años de garantía	PZA	1	Cotizó

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA, COLIMA, E-MAIL: lsambrano@hotmail.com





LSI Sistemas & Computo

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

3	IMPRESORA A COLOR MULTIFUNCIONAL EPSON ECOTANK L4260	PZA	1	Cotizó
4	REGULADOR DE VOL. CDP AVR1008, 500W, 1000VA, 8 CONTACTOS R2CU-AVR1008.	PZA	1	Cotizó

Atentamente.

Colima, Colima a 15 de octubre de 2025.

C. AZUCENA DE JESÚS MENDOZA ZAMORA
REPRESENTANTE LEGAL (PROPIETARIA)
LSI SISTEMAS Y CÓMPUTO
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
COLIMA, COLIMA, E-MAIL: lmsambrano@hotmail.com

1



LSI Sistemas & Computo

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

INVITACIÓN RESTRINGIDA No. IA-36079003-29-2025
ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE
CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

PROPUESTA ECONÓMICA

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
COLIMA, COLIMA, E-MAIL: msambrano@hotmail.com

Registro: SSP/DSPv/196/17-V

INVITACIÓN RESTRINGIDA No. IA-36079003-29-2025

ADQUISICIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO.

ANEXO NÚMERO 2 ECONÓMICO

LOTE 1 (MATERIAL Y EQUIPO PARA CONTINUAR LA DOTACIÓN DE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA EN PLANTELES EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO)

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	ANTENA SECTORIAL APMP-3K EPMP 3000 DE 90 GRADOS, 17 DBI, 4.9-5.97 GHZ, MU-MIMO 4X4, INCLUYE KIT DE MONTAJE PARA EPMP3K	pza	2	\$9,353.45	\$18,706.90
2	ESTACIÓN BASE EPMP 3000 MU-MIMO 4X4 802.11AC, 4910-5970 MHZ, 120 SUSCRIPTORES HASTA 1.2 GBPS (C050910A101A) EPMP-3K	pza	2	\$10,517.24	\$21,034.48
3	RADOMO CAMBIUM NETWORKS F200-RAD PARA LA ANTENA EPMP	pza	33	\$560.34	\$18,491.38
4	ANTENA DIRECCIONAL CAMBIUM NETWORKS FORCE300 5 GHZ RADIO PTP DE SUPER ALTA CAPACIDAD 700 MBPS REALES + 25DBI EN 802.11AC WAVE2 (C050910C101B)	pza	33	\$5,086.21	\$167,844.83
5	GIGABIT ETHERNET SURGE SUPPRESSOR CAMBIUM NETWORKS 630SSHG (C000000L065A)	pza	33	\$1,163.79	\$38,405.17
6	ACCESS POINT WIFI7 MU-MIMO 2.4 GHZ Y 5 GHZ MU-MIMO 2X2 EN 2.4 Y 5 GHZ, POE, MODELO U7LITE	pza	66	\$2,931.03	\$193,448.28
7	ADAPTADOR POE UBIQUITI U-POE-AF (48 VDC, 0.32 A) PUERTO GIGABIT	pza	66	\$301.72	\$19,913.79
8	CINCHOS GRANDES VOLTECK, BOLSA CON 1000 CINCHOS PLÁSTICOS 50LB, 300X4.5 MM, NATURALES. CÓDIGO 47464	pza	2	\$1,077.59	\$2,155.17
9	EXTENSIÓN USO RUDO IGOTO, ER13-1NA, CAL. 16, 10 CM.	pza	33	\$77.59	\$2,560.34
10	GRAPAS NEGRAS DE 6 X 9.5 MM, VOLTECK, BOLSA CON 20 GRAPAS PARA CABLE PLANO. CÓDIGO 48.035	pza	83	\$30.17	\$2,504.31

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA, COLIMA, E-MAIL: imsabrano@hotmail.com



Registro: SSP/DSPv/196/17-V

11	CINTA DE AISLAR DE 18MX19 MM, NEGRA, VOLTECK. CÓDIGO 46160	pza	33	\$30.17	\$995.69
12	ABRAZADERA TIPO UÑA PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA Y CONDUIT PVC DE 1 1/2" (38 MM) ANC-UE-112 ANCLO	pza	132	\$38.79	\$5,120.69
13	GABINETE DE ACERO, NEMA 4-IP 66 DE 30X40X20 CM, CON PLATINA Y CERTIFICADO UL G4A-403020-UL	PZA	33	\$1,551.72	\$51,206.90
14	MÁSTIL TELESCÓPICO LIGERO DE 12 M, 84 SECCIONES) SLM-12	pza	33	\$1,810.34	\$59,741.38
15	TORNILLO PIJA HEXAGONAL GALVANIZADA 1/4"X2", CON RONDANA Y PUNTA DE BROCA (BOLSA 50 PIEZAS)	pza	10	\$112.07	\$1,120.69
16	BOLSA CON 50 TAQUETES DE PLÁSTICO 3/8", MARCA FIERO. CÓDIGO 44201	pza	10	\$60.34	\$603.45
17	SELLADOR DURETAN GRIS, CARTUCHO DE 300 ML	pza	33	\$206.90	\$6,827.59
18	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO ROJO TERRACOTA, CUBETA 19 LITROS.	Pza	7	\$1,017.24	\$7,120.69
19	BASE PARA MÁSTIL CON AJUSTE DE ÁNGULO. DIÁMETROS DEL MÁSTIL: 1" A 2" SLM-BA-8G	pza	33	\$1,120.69	\$36,982.76
20	ANCLA ALETA DE 3 ORIFICIOS CON DOS PUNTOS DE FIJACIÓN, USO EN FIJACIÓN DE MÁSTILES. GALVANIZADO SLM-ANG-2G	pza	99	\$387.93	\$38,405.17
21	CABLE 2X14 BLANCO IUSA (ROLLO DE 100 M)	pza	4	\$1,982.76	\$7,931.03
22	VOLTECK CLAVIJA INDUSTRIAL BLINDADA (ATERRIZADA, 2 POLOS + TIERRA). CÓDIGO 46202	pza	33	\$30.17	\$995.69
23	VOLTECK CONTACTO DE SOBREPONER DÚPLEX, 2 POLOS + TIERRA, BAQUELITA. CÓDIGO 46103	pza	33	\$38.79	\$1,280.17
24	GRAPA PARA CABLE PLANO DE 6 MM, COLOR TRANSPARENTE. BOLSA CON 100 PIEZAS (3210-00100) TC-6X-10	pza	17	\$56.03	\$952.59

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA, COLIMA, E-MAIL: lsambrano@hotmail.com

En

[Handwritten signatures and scribbles]

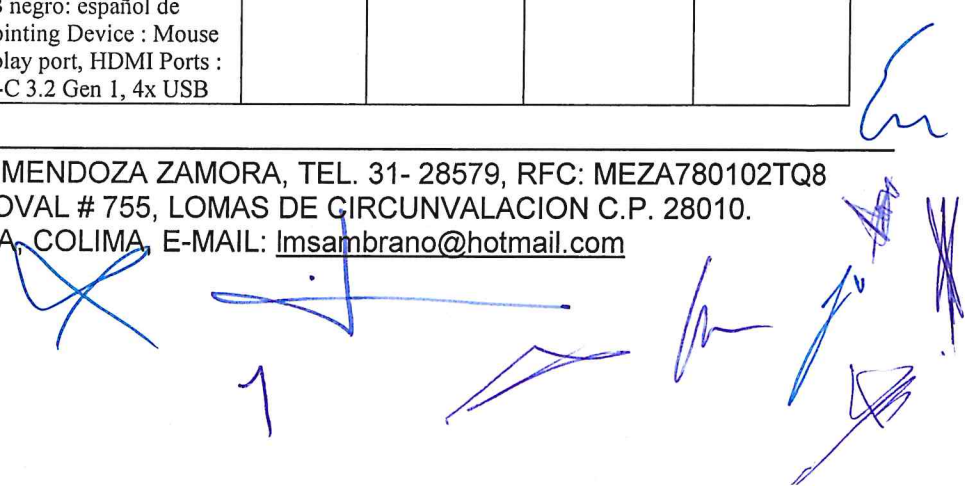
Registro: SSP/DSPv/196/17-V

25	PLUG MODULAR RJ45 CAT6 BLINDADO, PRESENTACIÓN DE 100 PIEZAS, TC6S-100	pza	4	\$517.24	\$2,068.97
26	BOBINA DE CABLE 305 METROS CAT6, 24 AWG, CLIMAS EXTREMOS, COLOR NEGRO, EXTERIOR BLINDADO PARA INTEMPERIE, PRO-CAT-6-EXT-LITES	pza	10	\$3,965.52	\$39,655.17
27	BOBINA DE CABLE 305 INTERIOR MARCA PANDUIT CAT6 CALIBRE 24, COLOR AZUL	pza	1	\$5,086.21	\$5,086.21
SUBTOTAL					\$751,159.48
IVA					\$120,185.52
TOTAL					\$871,345.00

LOTE 2 EQUIPAMIENTO PARA PLANTELES DE EDUCACIÓN BÁSICA

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	PANTALLA DE PROYECCION MANUAL PRO-025, 120"	PZA	2	\$2,413.79	\$4,827.59
2	Computadora (cpu) Tipo Torre Processor: 14th Gen Intel Core i5-14500 vPro, 65 W, Processor total core count 14 Processor speed Up to 5 GHz, Processor base frequency 2.60 GHz, Operating System : Windows 11 Pro 64 Operating System Language : Windows 11 Pro 64 (español) Form Factor : Torre 85 % de energía de 210 W Memory : 16 Gb DDR5 Video Adapter : Tarjeta gráfica integrada First Hard Drive :M.2 1Tb Optical Device : Networking : Ethernet integrada (Gigabit Ethernet) One RJ45 Ethernet port 10/100/1000 Mbps, WiFi Wireless LAN Adapters : Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 802.11ax Dual Band 2x2 Wi-Fi + Bluetooth 5.3, M.2 card versión Two USB 2.0 (480 Mbps) ports, Two USB 2.0 (480 Mbps) with SmartPower On ports, Two USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ports, HDMI 2.1 port: Up to 4096 x 2160 @ 60 Hz, DisplayPort 1.4a (HBR3 support). One M.2 2230/2280 solid-state drive ,Keyboard : Teclado USB negro: español de Latinoamérica Pointing Device : Mouse USB Cable : Display port, HDMI Ports : Rear Ports USB-C 3.2 Gen 1, 4x USB	PZA	1	\$21,120.69	\$21,120.69

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE GIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA COLIMA, E-MAIL: lsambrano@hotmail.com




Registro: SSP/DSPv/196/17-V

	2.0, 1x HDMI 2.1 TMDS ,2x DisplayPort™ 1.4, 1x Ethernet (RJ-45), 1x line-out (3.5mm), Card reader Pack : Publication Spanish 3 AÑOS DE SERVICIO DE HARDWARE CON SERVICIO EN EL SITIO/EN CASA LUEGO DE DIAGNÓSTICO REMOTO, (INCLUYE LICENCIA OFFICE EDUCATIVA PERPETUA 2019 en adelante). Etiqueta pegada al CPU con los datos de proveedor que incluye nombre de empresa, teléfono de soporte, y periodo de garantía.COMPUTADORA CPU TIPO TORRE. • Monitor Dell 24 – P2422H. Monitor LCD con retroiluminación LED / matriz activa TFT, 24", Concentrador USB 3.2 Gen 1, IPS, Relación de aspecto 16:9, Resolución nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz, Ángulo de visión horizontal 178°, Ángulo de visión vertical 178°, Interfaces DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4), VGA, HDMI (HDCP 1.4), Subida USB 3.2 Gen 1, 4 x bajada USB 3.2 Gen 1, Certificado TCO TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, Certificación ENERGY STAR. 3 años de garantía				
3	IMPRESORA A COLOR MULTIFUNCIONAL EPSON ECOTANK L4260	PZA	1	\$4,827.59	\$4,827.59
4	REGULADOR DE VOL. CDP AVR1008, 500W, 1000VA, 8 CONTACTOS R2CU-AVR1008.	PZA	1	\$517.24	\$517.24
SUBTOTAL					\$31,293.10
IVA					\$5,006.90
TOTAL					\$36,300.00

Atentamente.

Colima, Colima a 15 de octubre de 2025.


 C. AZUCENA DE JESÚS MENDOZA ZAMORA
 REPRESENTANTE LEGAL (PROPIETARIA)
 LSI SISTEMAS Y CÓMPUTO
BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

AZUCENA DE JESUS MENDOZA ZAMORA, TEL. 31- 28579, RFC: MEZA780102TQ8
 IGNACIO SANDOVAL # 755, LOMAS DE CIRCUNVALACION C.P. 28010.
 COLIMA, COLIMA, E-MAIL: msambrano@hotmail.com