



**DICTAMEN TÉCNICO – ECONÓMICO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES
PROVEEDORES No. ITP/SE/04.A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y
ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO**

En la Ciudad de Huatusco, Ver; siendo las doce horas con treinta minutos del día veintidós de diciembre de dos mil veinticinco encontrándose reunidos en la sala de juntas del Instituto Tecnológico Superior de Huatusco, sita en avenida 25 poniente No. 100, entre calles 22 y 32 sur, colonia Reserva Territorial, C.P. 94106 de esta misma ciudad, el grupo de trabajo de la comisión constituida para el Proceso de Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. ITP/SE/04.A18.2025/01 relativa a la adquisición de REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO integrada por los C.C. **L.A.E. Irais Rivera Fernández**, Subdirectora Administrativa; **I.G.E Albina Maritza Huerta Alvarado**, Jefa del Departamento de Recursos Materiales y Servicios; **M.A.P. María del Rosario Marín Flores**, Jefa del Departamento de Recursos Financieros; **L.C.P. Ángela Mercedes Gutiérrez Sampieri**, Jefa del Departamento de Planeación y Programación; **Dr. Erick Morales Polanco**, Jefe del Departamento de Ciencias Básicas y el **C.P. José Luis Cabal Silvestre**, Jefe de la Oficina de Servicios Generales, dictaminan con base a las proposiciones de los participantes la mejor opción para la emisión del fallo. =====

VISTO

Para dictamen, las proposiciones técnicas-económicas presentadas por los participantes, de conformidad con lo dispuesto en la cláusula cuarta, quinta, sexta, séptima y octava de las bases del Proceso de Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. ITP/SE/04.A18.2025/01 y, =====

RESULTANDO

PRIMERO.- Que la adquisición de REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO, fue autorizado con el Dictamen de Suficiencia Presupuestal No. No. SFP/D-1070/2025, así como el Registro de Procedimientos de Adquisición e Inversión No. 211210040250000/003438CG/2025 ambos emitidos por la Secretaría de Finanzas y Planeación, para no contravenir las disposiciones de los Lineamientos para el Control y la Contención del Gasto Público en el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. =====

SEGUNDO.- Con fecha 19 de diciembre del año en curso en la Tercera Sesión Extraordinaria del Subcomité de Adquisiciones se aprobó el acuerdo No. SE/03.A17.2025 relativa a la adquisición de BIENES INFORMÁTICOS para este Instituto Tecnológico. =====

TERCERO.- Que para llevar a cabo la presente adquisición se tiene el visto bueno de la Oficialía Mayor de la SEV mediante oficio No. SEV/OM/4388/2025 de fecha 05 de diciembre de 2025. =====

CUARTO. - Que para que la referida contratación se lleve a cabo de acuerdo a lo establecido en el Decreto 223 del Presupuesto de Egresos para el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, correspondiente al ejercicio fiscal 2025, se eligió la modalidad de Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores que no supera lo establecido en el Artículo 26 Fracción II y Artículo 56 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. =====

QUINTO.- Que con fecha 12 de diciembre se remitieron los oficios Nos. ITSH/SA/RMyS/582/2025, ITSH/SA/RMyS/583/2025 y ITSH/SA/RMyS/584/2025, invitando a los proveedores: TREVIÑO COMPUTACIÓN





**DICTAMEN TÉCNICO - ECONÓMICO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES
PROVEEDORES No. ITP/SE/04.A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y
ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO**

S.A. DE C.V; UNICASOFT, S.A. DE C.V. y SIRE SISTEMAS INTEGRALES DE RECURSOS EMPRESARIALES, S.A. DE C.V; respectivamente. =====

SEXTO.- Que de conformidad con los oficios de invitación, el día diecinueve de diciembre del año en curso, a las once horas se celebró el acto de recepción y apertura de Proposiciones Técnicas-Económicas, siendo presidido por los CC. L.A.E. Irais Rivera Fernández, Subdirectora Administrativa; I.G.E Albina Maritza Huerta Alvarado, Jefa del Departamento de Recursos Materiales y Servicios; M.A.P. María del Rosario Marín Flores, Jefa del Departamento de Recursos Financieros; L.C.P. Ángela Mercedes Gutiérrez Sampieri, Jefa del Departamento de Planeación y Programación; Dr. Erick Morales Polanco, Jefe del Departamento de Ciencias Básicas y el C.P. José Luis Cabal Silvestre, Jefe de la Oficina de Servicios Generales y en representación del Lic. Jorge Ruiz Carrillo, Titular del Órgano Interno de Control en las Instituciones de Educación Superior Tecnológica, Universidad Popular Autónoma de Veracruz y en el Colegio de Veracruz, asiste el M.A.P. Guillermo Ruíz Delgado, como asesor y Ejecutivo de Fiscalización y Fortalecimiento Institucional. =====

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Que la convocante está legalmente facultada en términos de los Artículos 1, 2, 7, 9, 26 Fracción II, 27, 56, 57 y demás relativos y aplicables a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, para la celebración de concursos y para la adjudicación de los pedidos o contratos respectivos. =====

SEGUNDO.- Que el objeto del presente concurso lo constituye adquisición de REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO con la finalidad de cubrir las necesidades de este Instituto Tecnológico, a fin de brindar educación de calidad a nuestro alumnado. =====

TERCERO.- Que como se deriva del acta correspondiente al evento de recepción y apertura de ofertas, una vez constatada la participación de los proveedores: TREVIÑO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V; UNICASOFT, S.A. DE C.V. y SIRE SISTEMAS INTEGRALES DE RECURSOS EMPRESARIALES, S.A. DE C.V; los cuales previo a la celebración de ese acto, presentaron en tiempo y forma ante el Departamento de Recursos Materiales y Servicios del Instituto Tecnológico Superior de Huatusco, los sobres que decían contener sus propuestas técnicas-económicas, y exhibiéndose previamente a la vista de todos los concurrentes, para que observaran que no hubieran sido violados ni abiertos con anterioridad, se procedió a la apertura de cada uno de ellos, para constatar que presentaron los documentos requeridos en las bases de participación de la presente licitación, y percibiéndose las especificaciones técnicas, cotizaciones, ofertas y condiciones de venta, fueron firmadas por cada uno de los funcionarios asistentes. =====

CUARTO.- Que a efecto de verificar las ofertas presentadas por los concursantes para que cumplieran con las disposiciones técnicas solicitadas en las bases de participación, el personal de este Instituto que conforma la Comisión para dictaminar esta Licitación, procedió al análisis de las propuestas técnicas y económicas recepcionadas de los proveedores participantes, determinándose lo siguiente: =====

PROPUESTA TÉCNICA-ECONOMICA DE TREVIÑO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V: =====

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UM	CANT.	P.U.	IMPORTE
---------	-------------	----	-------	------	---------



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. 25 Poniente No. 100, Colonia Reserva Territorial, Huatusco,
Veracruz, C.P. 94106 Tels. 273 734 4000 Ext. 207
e-mail: admon_dhuatusco@tecnm.mx www.itshuatusco.edu.mx





**DICTAMEN TÉCNICO – ECONÓMICO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES
PROVEEDORES No. ITP/SE/04.A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y
ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO**

1	Manhattan Sistema de presentación inalámbrico -Manhattan N.P 208420. Sistema de presentación inalámbrico - Kit de presentación de pantalla HDMI inalámbrica 1080p. Set de 2 piezas con receptor HDMI y dongle transmisor USB-C para mostrar de forma inalámbrica una señal de vídeo desde un ordenador portátil/tablet/smartphone en un televisor o proyector HDMI, color negro. 1 año de garantía	PZA	2	\$ 2,800.00	\$ 5,600.00
2	SSD Adata Ultimate Su630/240GSATA, 2.5, 7mm, VELOCIDADES DE LECTURA/ESCRITURA DE HASTA 520/450 MB/S PARA UN ARRANQUE MÁS FLUIDO Y RÁPIDO.SATA 6GB/S, 1 año de garantía.	PZA	85	\$ 610.00	\$ 51,850.00
3	Carcasa de Disco Duro 2.5" marca: UGREEN N.P. 30847. Carcasa de Disco Duro 2.5" (Enclosure) Velocidad SATA 3.0 de hasta 6 Gbps Compatible con SATA 2.0/1.0 Velocidad USB 3.0 de hasta 5 Gbps Compatible con USB 2.0 y 1.1 SATA I II III, HDD, SSD de hasta 10TB. 1 año de garantía.	PZA	14	\$ 335.71	\$ 4,699.94
4	Adaptador USB 3.0 a SATA III marca: UGREEN N.P. 60561. Adaptador USB 3.0 a SATA III Compatible con Disco Duro HDD y SSD de 2.5" y 3.5" de hasta 12 TB Velocidad USB 3.0 de hasta 5 Gbps Alta Velocidad con UASP & TRIM Cable de 50 cm.	PZA	8	\$ 545.00	\$ 4,360.00
5	SSD Adata Ultimate Su630/240GSATA, 2.5, 7mm, VELOCIDADES DE LECTURA/ESCRITURA DE HASTA 520/450 MB/S PARA UN ARRANQUE MÁS FLUIDO Y RÁPIDO.SATA 6GB/S, 1 año de garantía.	PZA	46	\$ 629.21	\$ 28,943.66
6	SSD Adata Ultimate Su630, 480GB, SATA, 2.5", 7mm. Marca: ADATA. N.P. ASU630SS-480GQ-R. UNIDAD DE ESTADO SOLIDO Tipo de interfaz SATA III. Capacidad 480GB. Velocidad de transferencia 520/450 MB/S. 1 año de garantía.	PZA	41	\$ 1,090.21	\$ 44,698.61
7	Carcasa de Disco Duro para 3.5" marca: UGREEN N.P. 50423. Carcasa de Disco Duro para 3.5" y 2.5" (Enclosure) Con Cable USB 3.0	PZA	11	\$ 894.19	\$ 9,836.14





DICTAMEN TÉCNICO - ECONÓMICO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES No. ITP/SE/04.A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO

<p> Para HDD 3.5" / SSD 2.5" SATA I/II/III UASP Hasta 16 TB Compatible con Windows, Linux, Mac OS No Requiere Controlador Cable 1m Incluye Adaptador de corriente. Ideal para aprovechar su disco duro de 3.5"/2.5" y SSD como unidad USB externa. Conexión USB 3.0 mejorada con el protocolo UASP, aumenta significativamente la tasa de transferencia de datos, ofreciendo un rendimiento hasta un 70% más rápido que el USB 3.0 convencional. 1 año de garantía.</p>				
Subtotal				\$ 149,988.35
I.V.A.				\$ 23,998.14
Total				\$ 173,986.49

=====

PROPUESTA TÉCNICA-ECONOMICA DE UNICASOFT, S.A. DE C.V.: =====

NO. PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UM	CANT.	P.U.	IMPORTE
1	Manhattan Sistema de presentación inalámbrico -Manhattan N.P 208420. Kit de presentación de pantalla HDMI inalámbrica 1080p. Set de 2 piezas con receptor HDMI y dongle transmisor USB-C, color negro. 1 año de garantía	Pieza	2	\$ 2,968.00	\$ 5,936.00
2	SSD Adata Ultimate Su630/240GSATA, 2.5, 7mm, VELOCIDADES DE LECTURA/ESCRITURA DE HASTA 520/450 MB/S.1 año de garantía.	Pieza	85	\$ 648.43	\$ 55,116.55
3	Carcasa de Disco Duro 2.5" marca: UGREEN N.P. 30847. Velocidad SATA 3.0 de hasta 6 Gbps Compatible con SATA 2.0/1.0 SATA I II III, HDD, SSD de hasta 10TB. 1 año de garantía.	Pieza	14	\$ 352.50	\$ 4,934.94
4	Adaptador USB 3.0 a SATA III marca: UGREEN N.P. 60561. Adaptador USB 3.0 a SATA III Compatible con Disco Duro HDD y SSD de 2.5" y 3.5" de hasta 12 TB	Pieza	8	\$ 583.15	\$ 4,665.20
5	SSD Adata Ultimate Su630/240GSATA, 2.5, 7mm, VELOCIDADES DE LECTURA/ESCRITURA DE HASTA 520/450 MB/S.1 año de garantía.	Pieza	46	\$ 696.96	\$ 32,060.28
6	SSD Adata Ultimate Su630, 480GB, SATA, 2.5", 7mm. Marca: ADATA. N.P. ASU630SS-480GQ-R. UNIDAD DE ESTADO SOLIDO.	Pieza	41	\$ 1,144.72	\$ 46,933.54



2025
Año de
La Mujer Indígena

Av. 25 Poniente No. 100, Colonia Reserva Territorial, Huatusco, Veracruz, C.P. 94106 Tels. 273 734 4000 Ext. 207
e-mail: admon_dhuatusco@tecnm.mx www.itshuatusco.edu.mx





**DICTAMEN TÉCNICO – ECONÓMICO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES
PROVEEDORES No. ITP/SE/04.A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y
ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO**

	Tipo de interfaz SATA III. Capacidad 480GB. Velocidad de transferencia 520/450 MB/S. 1 año de garantía.				
7	Carcasa de Disco Duro para 3.5" marca: UGREEN N.P. 50423. Carcasa de Disco Duro para 3.5" y 2.5" (Enclosure) Con Cable USB 3.0 Para HDD 3.5" / SSD 2.5" SATA I/II/III UASP Hasta 16 TB Conexión USB 3.0. 1 año de garantía.	Pieza	11	\$ 991.63	\$ 10,907.94
				Subtotal	\$ 160,554.45
				I.V.A.	\$ 25,688.71
				Total	\$ 186,243.16

Se informa que el proveedor SIRE SISTEMAS INTEGRALES DE RECURSOS EMPRESARIALES, S.A. DE C.V. no cumple con los incisos f) y k) de la propuesta Técnica, por lo tanto, su propuesta económica queda descalificada y no se procedió abrir el sobre correspondiente.

QUINTO.- Que en sujeción a la normatividad vigente en la materia, la evaluación de las propuestas debe ser integral considerando como criterios de adquisición no solo el precio ofrecido por los participantes, sino también que los bienes y servicios requeridos cumplan con las especificaciones técnicas solicitadas y la documentación completa establecida en las bases para la presente Licitación Simplificada, en ese contexto y una vez analizadas las propuestas técnicas de las empresas concursantes, los integrantes de la Comisión de Licitación, determinaron que los proveedores TREVIÑO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V.; UNICASOFT, S.A. DE C.V.; cumplieron con las propuestas técnicas y económicas solicitadas en las bases de participación.

Por lo anteriormente expuesto y con fundamento en los Artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 1, 15, 56, 57 Y 58 y demás relativos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y del Decreto 223 de Presupuesto de Egresos para el Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2025; 177 Y 186 y demás relativos al Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

RESUELVE

PRIMERO.- Una vez valoradas las propuestas técnicas y económicas de las empresas participantes se determinaron lo siguiente:

Se **ADJUDICA** al Proveedor TREVIÑO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V; las partidas que se detallan en el dictamen Técnico- Económico por un importe de **\$ 173,986.49 (Ciento setenta y tres mil novecientos ochenta y seis pesos 49/100 M.)** I.V.A. incluido, con el cual se suscribirá un contrato de acuerdo a las bases de participación siendo que dicha propuesta cumple con las especificaciones técnicas requeridas del servicio y resulta conveniente al interés del Estado.



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. 25 Poniente No. 100, Colonia Reserva Territorial, Huatusco,
Veracruz, C.P. 94106 Tels. 273 734 4000 Ext. 207
e-mail: admon_dhuatusco@tecnm.mx www.itshuatusco.edu.mx





**DICTAMEN TÉCNICO – ECONÓMICO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES
PROVEEDORES No. ITP/SE/04.A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y
ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO**

SEGUNDO.- Que con base al resolutivo que antecede y en la propuesta económica presentada por el concursante, se determina adjudicar en los siguientes términos y montos: =====

El total adjudicado en la presente licitación simplificada de las partidas en concurso es por un importe total de **\$ 173,986.649 (Ciento setenta y tres mil novecientos ochenta y seis pesos 49/100 M.)** I.V.A. incluido, toda vez que la empresa adjudicada cumple técnicamente con las especificaciones requeridas en las bases de participación y se apega a las condiciones del bien solicitado y presenta la propuesta económica más baja. =====

TERCERO.- Notifíquese lo anterior a las empresas participantes en apego a lo dispuesto en la Cláusula Décima Primera de las Bases de Participación, así como, al Órgano Interno de Control de conformidad con lo establecido en el Artículo 44 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. =====

Así lo dictaminaron y proveyeron los integrantes de la comisión formada para el Proceso de Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. ITP/SE/04.A18.2025/01 relativa a la adquisición de REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO. =====

No habiendo otro asunto que tratar y estando debidamente enterados del contenido del presente dictamen todos los que en el intervienen, y dándose por notificado de este dictamen técnico-económico, sin que exista oposición por alguna de las partes, se da por concluida a las quince horas con veinticinco minutos del día de su inicio, firmando al calce y al margen todos los participantes para debida constancia. =====

POR PARTE DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE HUATUSCO

L.A.E. IRAIS RIVERA FERNÁNDEZ.
SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA
Y PRESIDENTE DEL SUBCOMITÉ.

I.G.E. ALBINA MARITZA HUERTA ALVARADO.
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS
Y SECRETARIO EJECUTIVO DEL SUBCOMITÉ.

M.A.P. MARÍA DEL ROSARIO MARÍN FLORES.
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS
FINANCIEROS
Y VOCAL PÚBLICO DEL SUBCOMITÉ.

L.C.P. ÁNGELA MERCEDES GUTIÉRREZ SAMPIERI.
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y
PROGRAMACIÓN
Y VOCAL PÚBLICO DEL SUBCOMITÉ.

DR. ERICK MORALES POLANCO.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS
Y VOCAL PÚBLICO DEL SUBCOMITÉ.

C.P. JOSÉ LUIS CABAL SILVESTRE.
JEFE DE LA OFICINA DE SERVICIOS GENERALES
Y VOCAL PÚBLICO DEL SUBCOMITÉ.





CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES NO. ITP/SE/04-A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO

Partida	Descripción	U. DE M.	Cantidad	TREVÍÑO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V.		UNICASOFT, S.A. DE C.V.		SIRE SISTEMAS INTEGRALES DE RECURSOS EMPRESARIALES, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	<p>TRANSMISOR Y RECEPTOR HDMI INALÁMBRICO Normas y certificaciones: CE, FCC, RoHS, REACH, UKCA, HDMI 1.3, HDCP 1.4</p> <p>General: Resoluciones compatibles: 480p/576i/720p/1080i/1080p, Transmisor: alimentado por bus. Receptor: Alimentado por USB-A (opcional), Estándares inalámbricos: IEEE 802.11a/n, Banda de frecuencia inalámbrica: 5150-5250 MHz, Cifrado: AES128, Protocolo: WPAS3</p> <p>Conexiones/botones: Un USB-C de 24 clavijas, macho (transmisor), Un botón de emparejamiento (transmisor), Un HDMI de 19 clavijas, macho (receptor), Un USB-A de 4 clavijas, macho (receptor)</p> <p>Físico: Dimensiones del transmisor (largo x ancho x alto): 60 x 60 x 15 mm (2.36 x 2.36 x 0.59 pulgadas), Dimensiones del receptor (L x A x AJ): 600 x 19 x 10 mm (19.69 x 0.75 x 0.9 pulg.), Peso neto del conjunto: 80 g (0.18 lbs.), Peso bruto: 100 g (0.22 lbs.), Carcasa: plástico</p> <p>Entorno de funcionamiento: Temperatura de funcionamiento: 0 - 40°C (32 - 104°F), Temperatura de almacenamiento: -20 - 60°C (-4 - 140°F), Humedad (sin condensación) 20 - 90%</p> <p>Contenido del paquete: Adaptador HDMI inalámbrico / Transmisor USB-C, Adaptador HDMI inalámbrico / Receptor HDMI, Instrucciones de uso</p>	Pieza	2	\$ 2,800.00	\$ 5,600.00	\$ 2,968.00	\$ 5,936.00		\$
2	<p>DISCO DURO DE ESTADO SOLIDO SSD CAPACIDAD DE ENTRE 240</p> <p>Capacidad: 240GB</p> <p>Factor de forma: 2.5"</p> <p>NAND Flash: 3D NAND</p> <p>Dimensiones (L x An x AJ): 100,45 x 69,85 x 7mm / 3,95 x 2,75 x 0,27"</p> <p>Peso: 50.8g / 1.79oz</p> <p>Interfaz: SATA 6Gb/s</p> <p>Lectura secuencial (máx*): Hasta 520MB/s</p> <p>Escritura secuencial (máx*): Hasta 450MB/s</p> <p>Temperatura de operación: 0 a 70°C</p> <p>Temperatura de almacenamiento: -40 a 85°C</p> <p>Resistencia a golpes: 1500G / 0.5ms</p> <p>MTBF: 2,000,000 horas</p>	Pieza	85	\$ 610.00	\$ 51,850.00	\$ 648.43	\$ 55,116.55		

[Handwritten signature]



CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO-MENOS-TRES-PROVEEDORES-NO-ITP/SE/04-A18-2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO

Partida	Descripción	U. DE M.	Cantidad	TREVÍÑO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V.		UNICASOFT, S.A. DE C.V.		SIRE SISTEMAS INTEGRALES DE RECURSOS EMPRESARIALES, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
3	ADAPTADORES PARA DISCO DURO MECANICO DE 2.5" MODO CARCASCASA Entrada: USB a 3.0 Macho Salida: (7+15) Puerto Sata 3.0 pines Conjunto de Chips: VL 711FO Velocidad SATA 3.0 de hasta 6Gbps, compatible con SATA 2.0/1.0 Velocidad USB 3.0 de hasta 5Gbps, compatible con UB 2.0/1.1 Para 9.5 mm. 7.5 mm 2" SATA I, II, III HDD, SSD de hasta 10 TB Compatible con UASP Admite: Windows 2000/XP/Vista/7/8/8.1/10, Linux, Mac OS 8.0 y Sistemas Operativos Superiores. Tamaño: L128.5xW82xH14 (mm)	Pieza	14	\$ 335.71	\$ 4,699.94	\$ 352.50	\$ 4,934.94	\$	\$
4	ADAPTADORES PARA DISCO DURO MECANICO DE 3.5" MODO BASE, CON ELIMINADOR DE CORRIENTE ELECTRICA: Dispositivos compatibles: Ordenador personal, ordenador portátil Características especiales: Alta velocidad Número de productos: 1 Tamaño del área de visualización de la pantalla con pie: 3.5 Puigadas Baterías necesarias: No Velocidad de transferencia de datos: 5 Gigabits Per Second Tipo de cables: USB Tipo de conector: USB Tipo de material: Policarbonato Factor de forma: Básica	Pieza	8	\$ 545.00	\$ 4,360.00	\$ 583.15	\$ 4,665.20	\$	\$
5	Unidad SSD ADATA 240GB Capacidad: 240GB Factor de forma: 2.5" NAND Flash: NAND 3D Dimensiones (L x An x A): 100,45 x 69,85 x 7mm / 3,95 x 2,75 x 0,27" Peso: 50.8g / 1.79oz Interfaz: SATA 6Gb/s Lectura secuencial (máx): Hasta 520MB/s Escritura secuencial (máx): Hasta 450MB/s Temperatura de operación: 0 a 70°C Temperatura de almacenamiento: -40 a 85°C Resistencia a golpes: 1500G / 0,5ms MTBF: 1.500.000 horas	Pieza	46	\$ 629.21	\$ 28,943.66	\$ 696.96	\$ 32,060.28		

[Handwritten signatures and marks]



CUADRO COMPARTIVO DEL PROCESO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES NO. ITP/SE/04-A18.2025/01 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y ACCESORIOS DE EQUIPO DE CÓMPUTO

Partida	Descripción	U. DE M.	Cantidad	TREVINO COMPUTACIÓN S.A. DE C.V.		UNICASOFT, S.A. DE C.V.		SIRE SISTEMAS INTEGRALES DE RECURSOS EMPRESARIALES, S.A. DE C.V.	
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
6	Unidad SSD ADATA 240GB Capacidad: 480GB Factor de forma: 2.5" NAND Flash: NAND 3D Dimensiones (L x An x Al): 100,45 x 69,85 x 7mm / 3,95 x 2,75 x 0,27" Peso: 50.8g / 1.79oz Interfaz: SATA 6Gb/s Lectura secuencial (máx): Hasta 520MB/s Escritura secuencial (máx): Hasta 450MB/s Temperatura de operación: 0 a 70°C Temperatura de almacenamiento: -40 a 85°C Resistencia a golpes: 1500G / 0,5ms MTBF: 1.500.000 horas	Pieza	41	\$ 1.090.21	\$ 44,698.61	\$ 1,144.72	\$ 46,933.54		\$
7	CARCASA PARA DISCO DURO 3.5/2.5: Entrada: USB a 3.0 B Hembra Salida: (7+15) Puerto Sata 3.0 pines Velocidad SATA 3.0 de hasta 6Gbps, compatible con SATA 2.0/1.0 Velocidad USB 3.0 de hasta 5Gbps, compatible con UB 2.0/1.1 Admite discos duros/SSD de 3.5" de 26mm. max. Y discos duros/SSD de 9.5mm max. De 2.5" Adaptador de corriente de 12V/2" Hasta 16TB Admite UASP Instalación sin herramientas Longitud de cable: 1 m.	Pieza	11	\$ 894.19	\$ 9,836.14	\$ 991.63	\$ 10,907.94		\$
SUBTOTAL					\$ 149,988.35		\$ 160,554.45		\$
I.V.A.					\$ 23,998.14		\$ 25,688.71		\$
TOTAL					\$ 173,986.49		\$ 186,243.16		\$

CONDICIONES GENERALES	TIEMPO DE ENTREGA	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	NO CUMPLE DE ACUERDO A LAS BASES
LUGAR DE ENTREGA	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	NO CUMPLE DE ACUERDO A LAS BASES
GARANTIA	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	NO CUMPLE DE ACUERDO A LAS BASES
FORMA DE ENTREGA	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	DE ACUERDO A LAS BASES	NO CUMPLE DE ACUERDO A LAS BASES

[Handwritten signature]

L.A.E. IRAIS RIVERA FERNÁNDEZ
Subdirectora Administrativa

I.N.G. ALBINA MARITZA HUERTA ALVARADO
Jefa del Departamento de Recursos Materiales y Servicios

