

# Solicitud de Pago

No Solicitud: 0000075129

FOLIO:

12-sep-2025  
1:32:15 pm

FECHA ELABORO: 12-sep-2025

CODIGO PROGRAMATICO:	1401-E -2.2.3-31120-GA110-IF13 -5151
TOTAL RESERVADO:	21,326.63

NO\_RESERVA 94,669

CONCEPTO: CFDI FHSI/2025/0638 A resguardo de Edgar Ulises Rodríguez Martínez #7783

DEPENDENCIA: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN

PROVEEDOR:	HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV
RFC:	HSI1507022D5

TOTAL A PAGAR:	21,326.63	TOTAL COMPROMETIDO:	21,326.63
----------------	-----------	---------------------	-----------


Se solicita que se realice el pago toda vez que ya fueron recibidos de conformidad los:

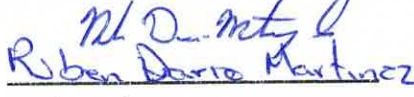
- Bienes
- Servicios
- Obras
- Anticipo

Lo anterior de acuerdo a las especificaciones y características señaladas en:

- Contrato
- Orden de Compra
- Orden de Servicio

Se solicita se realice el pago de la ayuda o apoyo por estar autorizado

  
Solicita  
Nombre y Puesto

  
Titular del Área

  
Valida  
Nombre y Firma

Revision Documental-C contabilidad

Analista Especializado C

Marisol del Carmen Muñoz Vega  
Director de Area B

  
Rosa Graciela Rico Zamudio  
Presupuestos 551-7



PRESUPUESTOS

## ORDEN DE ENTRADA

Orden Entrada: 23,095      Estatus: GENERADA      OC: 32,299      No Requisición: RQ-5599      Entrada: 12-sep-2025 12:27 pm  
Factura: FHSI/2025/0638      Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECN      Impresa: 12-sep-2025 12:27 pm

Articulo		Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe	
1	7410	LAPTOP MODELO C ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	1.00	18,385.03	
<b>No. Articulos:</b>	<b>1</b>	<b>Subtotal</b>	<b>18,385.03</b>	<b>IVA:</b>	<b>2,941.60</b>	
					<b>Total:</b>	<b>21,326.63</b>

Observaciones: A resguardo de Edgar Ulises Rodríguez Martínez 7783



RUIZ ROSAS DANIEL ALESSANDRO

Elaboró



JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE,  
 ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO  
 DE IRAPUATO. GTO.  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col.  
 Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 RFC: JAP841102C29  
 Régimen fiscal: Personas morales con fines no lucrativos

## Factura FHSI/2025/0638

Fecha de factura:	Fecha límite:	Fecha de envío:	Fuente:	Código del cliente:	Uso:	Forma de pago:	Método de pago:	Referencia:
12/09/2025	12/10/2025	09/09/2025	CHSI01790	Cliente tipo A	I04 - Equipo de cómputo y accesorios	99 - Por definir	PPD	Equipos de Computo

Trazabilidad: V-25072025-6022-VLE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DEL PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CLAVE DE UNIDAD	IMPUESTOS	IMPORTE

  
**RECIBIDO**  
 12 SEP. 2025  
  
**ALMACÉN GENERAL**

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DEL PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CLAVE DE UNIDAD	IMPUESTOS	IMPORTE
KJT LAPTOP MODELO C Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil. FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico. español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas. 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.	43211506	1.00 Kjt	18,385.03	KJT	IVA(1.6%)	MXN 18,385.03
OC-32299						

PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BPBD DELL] LAPTOP C	1.00pieza	54T8SB4
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-0NTX5X-PRB00-53Q-0055
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2495

Subtotal	MXN 18,385.03
IVA 16% sobre MXN 18,385.03	MXN 2,941.60
MXN 18,385.03	
<b>Total</b>	<b>MXN 21,326.63</b>

Importe total con letra:  
 VEINTIUNO MIL TRESCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 63/100 M.N

Términos de pago: 30 días

Comunicación del pago: FHSI/2025/0638  
 en esta cuenta: 0138786570301 - BAJIO

Instructivo para la relación con el cliente: R-HSI-8.2-01. Ver. 2

**japami**  
**RECIBIDO**  
 12 SEP. 2025  
 DANIEL





Requisición de Adquisiciones

Folio	RQ-55993	Fecha Generada	25/07/2025 12:00:00a.m.
Unidad Responsable	SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN	Fecha Autorización	25/07/2025 12:10:23p.m.
Código Programático	1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151	Tipo	TRANSITORIA
		Estatus	AUTORIZADA

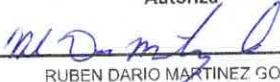
Clave	Descripción	Ctd.	Unidad	\$ Prom.	\$ Importe
7410	LAPTOP MODELO C, COMPUTO.KIT LAPTOP MODELO C Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel CoreTM 3 100U (6 núcleos,hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés,español, portugués brasileño. Gráficos Intel integrados para procesadorIntel CoreTM 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200MT/s con procesadores Intel CoreTM), Disco Duro SSD TLC de 512 GB,Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45%, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copiloty teclado numérico , español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3, BateríaPrimaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressChargeTM yExpressChargeTM Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.Absolute Resilience (premium), 3 años.Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16,Negro.Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.	1.00	EQPO	18,385.03	18,385.03

Justificación

A resguardo de Edgar Ulises Rodriguez Martinez #7783

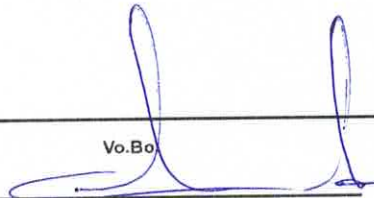
Subtotal	18,385.03
IEPS	0.00
IVA	2,941.60
<b>Total</b>	<b>21,326.63</b>

Autoriza



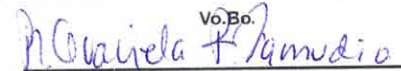
RUBEN DARIO MARTINEZ GONZALEZ  
DIRECTOR(A) DE AREA B

Vo.Bo



Titular del Area

Vo.Bo



Rosa Graciela Rico Zamudio  
Presupuestos 551-7

Elaboró y Solicita: MARTINEZ GONZALEZ RUBEN DARIO

Dictamen

Plazo Entrega:	Monto Estimado: 0.00	Lugar Entrega:	25/07/25
Proveedor Sugerido:	Motiva. Conveniencia:		
Procedimiento:			

*Cancelada  
25/1/25*

**Requisición de Adquisiciones**

<b>Folio</b>	RQ-55799	<b>Fecha Generada</b>	20/06/2025 12:00:00a.m.
<b>Unidad Responsable</b>	OPERACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN	<b>Fecha Autorización</b>	20/06/2025 09:35:47a.m.
<b>Código Programático</b>	1401-E-2.2.3-31120-GO120-OD90-5151	<b>Tipo</b>	TRANSITORIA
		<b>Estatus</b>	AUTORIZADA

Clave	Descripción	Ctd.	Unidad	\$ Prom.	\$ Importe
7410	LAPTOP MODELO C, COMPUTO. Intel Core TM 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core TM) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicio Pro Support in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años	1.00	EQPO	18,103.00	18,103.00

**Justificación**

a resguardo de Edgar Ulises Rodríguez Martínez # 7783

<b>Subtotal</b>	18,103.00
<b>IEPS</b>	0.00
<b>IVA</b>	2,896.48
<b>Total</b>	20,999.48

**Autoriza**

EDGAR FEDERICO ACOSTA SOLIS  
SUBGERENTE(A)

**Vo.Bo.**

Titular del Area

Edgar Federico Acosta

**Vo.Bo.**

R. Graciela P. Zamudio.  
Rosa Graciela Rico 2. 586-6  
Presupuestos  
*no mty*

**Elaboró y Solicita:**

RODRIGUEZ MARTINEZ EDGAR ULISES

*JUAN CARLOS  
WOSD.*

**Dictamen**

<b>Plazo Entrega:</b>	<b>Monto Estimado:</b> 0.00	<b>Lugar Entrega:</b>
<b>Proveedor Sugerido:</b>	<b>Motiva. Conveniencia:</b>	
<b>Procedimiento:</b>		

*30/06/25*

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### “Equipos de cómputo”

## Contenido

I.	<u>Introducción.</u>	<u>3</u>
II.	<u>La adquisición del sistema.</u>	<u>3</u>
III.	<u>Objetivos</u>	<u>3</u>
IV.	<u>Alcances</u>	<u>3</u>
V.	<u>Actividades requeridas</u>	<u>4</u>
VI.	<u>Proveedor.</u>	<u>5</u>
VII.	<u>Entrega de los Bienes.</u>	<u>5</u>
VIII.	<u>Requerimientos del prestador de servicios.</u>	<u>5</u>
IX.	<u>Requisitos del proveedor</u>	<u>6</u>
X.	<u>Requisitos legales que debe presentar el proveedor.</u>	<u>6</u>
XI.	<u>Forma de pago</u>	<u>7</u>
XII.	<u>Observaciones</u>	<u>7</u>

### I. Introducción.

Se requiere la compra de un equipo de cómputo laptop para reemplazar equipo de escritorio para la atención de actividades de manera remota, así como la captura y visualización de los folios generados al área representada..

### II. La adquisición del sistema.

- Se solicita el equipo con las siguientes especificaciones:

#### Anexo A

PARTIDA	CANT.	DESCRIPCION
1	1	<p>Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel Core™ 3 100U (6 Nucleos, hasta 4,7 Ghz)  Windows 11 Pro Ingles, Frances, Español, Portugues Brasileño   8 GB:1 x 8 GB, DDR5,5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core™)/SSDD TLC de 512 GB   16 pulgadas , sin función táctil , FHD+ , 300 nits , NTSC del 45 % , antirreflejo, camara FHD + IR   camara IR + FHD HDR,reconocimiento facial , reducción de ruido temporal , obturador de camara , microfono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico , español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel Wi - Fi 6E ( 6 si no 6E está disponible ) AX211, 2X2, 802.11ax Bluetooth 5.3   3 años de servicio ProSuppor in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</p> <p>+Mouse inalámbrico WM126 de Dell +Mochila Dell EcoLoop Pro Slim +Absolute Resilience ( premium ) 3 años</p>

### III. Objetivos

#### Objetivo general

Contar con equipo de cómputo que tenga las características necesarias para realizar el trabajo del personal de forma óptima y pueda contar con las actualizaciones de software necesarias para mayor seguridad de la información.

#### IV. Alcances

Los equipos deberán contar con las características técnicas mínimas solicitadas, así como la garantía, ser equipos nuevos y no reconstruidos.

El proveedor tendrá que estar sujeto a las siguientes condiciones:

1. Entregar el equipo con las características que se hayan descrito en la requisición de compra.

2. Entregar el equipo en tiempo y forma de acuerdo a lo que mencione en la cotización, en caso de que se solicite más prórroga deberá ser autorizado por el área solicitante.

3. Entregar el equipo en el almacén de la JAPAMI ubicado en Prolongación Juan José Torres Landa No. 1720 Colonia Independencia CP 36559.

#### V. Actividades requeridas

Para efectuar la adquisición del equipo el proveedor deberá entregar la cotización con la siguiente información.

La propuesta técnica y económica debe incluir:

1. Datos del equipo (cotizar de acuerdo a lo que se solicite en la requisición de compra).
2. Garantía del equipo.
3. Tiempo de entrega.
4. Fecha de la cotización.
5. Hoja membretada, firmada, domicilio fiscal y número telefónico.
6. Condiciones de pago.

Para la adquisición del equipo de cómputo los proveedores deberán considerar en su propuesta de aspectos económicos los siguientes conceptos:

Número	Descripción de equipo	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	Iva	Total
--------	-----------------------	----------	--------	-----------------	-----	-------

El proveedor que resulte ganador deberá considerar lo siguiente:

1. El proveedor deberá firmar la orden de compra y/o contrato autorizado y posteriormente entregar el equipo apegándose a las condiciones establecidas en la orden de compra y/o contrato.
2. Para la entrega de los equipos, el proveedor deberá cumplir con los tiempos pactados en la orden de compra y/o contrato.
3. El proveedor deberá informar de manera escrita cualquier desviación de las propuestas técnicas y/o económicas iniciales, y proceder ante cualquier desviación solo con autorización previa del Director General o del Gerente Administrativo y de Finanzas y una vez autorizado deberá ser modificada la orden de compra y/o del contrato original.
4. El proveedor deberá entregar en óptimas condiciones físicas y de funcionamiento, al área de almacén de la Dirección de control Patrimonial para posteriormente ser validado por área de soporte técnico y del área requirente.
5. El proveedor que resulte ganador, en la factura debe de venir todas las características del equipo las cuales se indican en la Requisición de Compra u Orden de Compra, además del número de serie, modelo y marca.

#### VI. Proveedor.

Para el cumplimiento de los objetivos se requiere la conformación de un equipo de trabajo con los siguientes perfiles:

Concepto	Descripción
Capacidad instalada	Contar con equipamiento, materiales, infraestructura y herramienta suficiente para ofrecer los servicios para la venta de los equipos de cómputo.
Capacidad técnica	Contar con la certificación como distribuidor de las marcas solicitadas así como la mano de obra calificada suficiente.
Asesoría	Brindar el seguimiento oportuno en la asesoría adicional en caso de ser requerida.

VII. Entrega de los Bienes.

El tiempo de la orden de compra y/o contrato será conforme la propuesta técnica, dentro de los días hábiles pactados.

VIII. Requerimientos del prestador de servicios.

El proveedor deberá cumplir con los siguientes requisitos:

1. Ser distribuidor autorizado de la marca.
2. Personal Capacitado.
3. El prestador se obliga a guardar absoluta confidencialidad y sigilo frente a terceros respecto a labores que desarrolle, ni usar, enajenar u obtener algún provecho de esa información.
4. Se obliga a no duplicar, reproducir o de cualquier forma realizar copias de la INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, la parte propietaria tendrá el derecho de exigir en cualquier momento que la INFORMACIÓN CONFIDENCIAL sea destruida o devuelta.

IX. Requisitos del proveedor

1. Experiencia en actividades afines a la adquisición del equipo o sistema.

2. Disponibilidad de tiempo, para la adquisición del equipo o sistema.
  3. Capacidad para trabajar y obtener resultados requeridos.
  4. Conservar precios competitivos con otros proveedores similares.
  5. Cuenta con capacidad financiera para aceptar las condiciones de pago de este Organismo.
- X. Requisitos legales que debe presentar el proveedor.
1. Cédula fiscal y constancia de situación fiscal completa emitida por el SAT, con antigüedad no mayor a tres meses.
  2. Acta constitutiva certificada.
  3. Poder Representante Legal.
  4. Credencial de Elector.
  5. Comprobante de domicilio fiscal con antigüedad no mayor a dos meses.
  6. Datos bancarios en hoja membretada y firmada.

7. Copia de opinión de cumplimiento positiva emitida por el SAT con una antigüedad no mayor a un mes a la fecha del contrato.

8. Relación y descripción de las adquisiciones que ofrece, así como las características técnicas.

9. Documentos que acrediten que cuenta con los recursos materiales para ofrecer las adquisiciones, (relación de equipos, facturas, reporte fotográfico).

10. Documentos que acrediten la capacidad técnica para la prestación del servicio, (CV de la empresa y catálogo de servicios, reporte fotográfico de la instalación u oficina, organigrama para la prestación del servicio, permisos, contratos de la misma naturaleza, órdenes de compra, facturas, constancias de capacitación del personal, cartas de recomendación de clientes o proveedores, etc.).

XI. Forma de pago

**Las condiciones de pago de los bienes son:**

1. Se podrá otorgar un anticipo máximo de un 50% de la propuesta ganadora.

2. Se cubre el total del pago de la propuesta económica una vez entregado el equipo en el área de almacén de la Dirección de Adquisiciones y Control Patrimonial y con el visto bueno de área técnica y del área requirente de JAPAMI.

XII. Observaciones

Cabe señalar que estos términos de referencia son la base para el desarrollo de las adquisiciones, no obstante, no son limitativos, de tal manera que queda a consideración del proveedor previa justificación por parte del mismo y autorización por parte de JAPAMI, modificaciones o trabajos complementarios para alcanzar los objetivos planteados.

- Indicador de MIR que abona.

- Partida presupuestal.

Indicador MIR: Gestión administrativa, de recursos humanos y soporte de transformación digital.

La partida presupuestal de donde se encuentra el recurso es la **“5151 EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN”** en la **UR OD90.**

Irapuato, Gto., a 21 de Junio del 2025.

REALIZÓ

Ing. Edgar Ulises Rodríguez Martínez  
Jefe de Área

REVISÓ

Ing. Edgar Federico Acosta Solís  
SubGerencia de Agua Potable

*Edgar Federico Acosta Solís*

**ORDEN DE COMPRA**

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55993  
 Orden de Compra: OC-32299  
 No Reserva: 94669  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

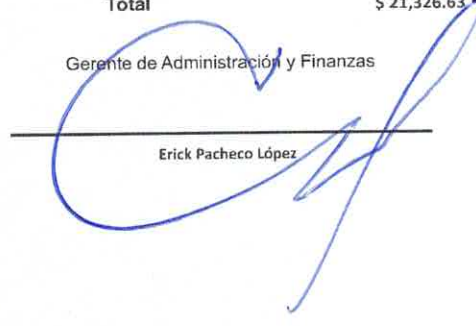
SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

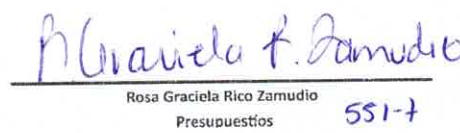
Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
1 7410	LAPTOP MODELO C., MARCA: DELL KIT LAPTOP MODELO CNueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel CoreTM 3 100U (6 núcleos,hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés,español, portugués brasileño. Gráficos Intel integrados para procesadorIntel CoreTM 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200MT/s con procesadores Intel CoreTM), Disco Duro SSD TLC de 512 GB,Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45%, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copiloty teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3, BateríaPrimaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressChargeTM yExpressChargeTM Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después deldiagnóstico remoto con soporte de hardware y software.Absolute Resilience (premium), 3 años.Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16,Negro.Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.	1.00	EQUIPO	\$ 18,385.03	\$18,385.03

**Subtotal** 18,385.03  
**IVA** \$ 2,941.60  
**Total** \$ 21,326.63

Genera  
  
 Jerónimo Nieto Martínez  
 Director de Adquisiciones y Control Patrimonial

Valida  
  
 Ruben Omar Martínez  
 Titular del Área

Gerente de Administración y Finanzas  
  
 Erick Pacheco López

  
 Rosa Graciela Rico Zamudio  
 Presupuestos 551-7

Elaboró: ZAVALA FONSECA ANA PATRICIA (007423)

# ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55993  
 Orden de Compra: OC-32299  
 No Reserva: 94669  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SÍRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
<p>Fecha de Entrega: 19/09/2025                      Total: \$21,326.63                      Anticipo: \$                      Garantía de Anticipo:                      Garantía de Cumplimiento: 3 AÑOS POR DEFECTO DE FABRICA                      Pena convencional de 2 al millar por día natural de retraso de la entrega                      Otras Condiciones:                      Anexos: Especificaciones                      Aplica <input type="checkbox"/> No Aplica <input type="checkbox"/></p>					
		<p>Vigencia: del 25/07/2025 al 19/09/2025                      Lugar y Condiciones de Entrega:                      RFC: HSI1507022D5</p>			
			<p>HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN                      TECNOLOGIA SA DE CV</p>		
<p>El horario de entrega de mercancía y recepción de documentos es de Lunes a Viernes en horario de 09:00 a las 15:00 hrs.</p>					
Page 2 of 2				<p>Fecha de Impresión: 25-jul-2025</p>	



**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.**

**ORDEN DE COMPRA**

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308, EL DURAZNO, SALAMANCA

Requisición: RQ-55993  
 Orden de Compra: OC-32299  
 No Reserva: 94669  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACION:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
1 7410	LAPTOP MODELO C.. MARCA DELL KIT LAPTOP MODELO CNueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel CoreTM 3 100U (6 núcleos, hasta 4.7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés español, portugués brasileño. Gráficos Intel integrados para procesador Intel CoreTM 3 100U. Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200MT/s con procesadores Intel CoreTM). Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45%, antirreflejo, cámara FHD + IR. Teclado no iluminado con tecla Copiloty teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4de 1 m para Estados Unidos. Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3. BateríaPrimaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressChargeTM y ExpressChargeTM Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16 Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.	1.00	EQUIPO	\$ 18,385.03	\$18,385.03

Subtotal 18,385.03  
 IVA \$ 2,941.60  
 Total \$ 21,326.63

*[Firma]*  
 Gerente  
 Jerónimo Alvaro Martínez  
 Director de Adquisiciones y Control Patrimonial

*[Firma]*  
 Valido  
 Ruben Oscar Montiel  
 Titular del Area

Gerente de Administración y Finanzas  
*[Firma]*  
 Erick Pacheco Lopez

*[Firma]*  
 Rosa Graciela Rico Zamudio  
 Presupuestos 551-1

Ejemplar: ZAVALA FONSECA ANA PATRICIA (007421)

## ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TÉCNICO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55993  
 Orden de Compra: OC-32299  
 No Reserva: 94669  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SÍRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
Fecha de Entrega: 19/09/2025 Total: \$21,326.63 Anticipo: \$ Garantía de Anticipo: Garantía de Cumplimiento: 3 AÑOS POR DEFECTO DE FABRICA Pena convencional de 2 al millar por día natural de retraso de la entrega Otras Condiciones: Anexos: Especificaciones Aplica <input type="checkbox"/> No Aplica <input type="checkbox"/>		Vigencia: del 25/07/2025 al 19/09/2025 Lugar y Condiciones de Entrega: RFC:HSI150702205		 HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	
El horario de entrega de mercancía y recepción de documentos es de Lunes a Viernes en horario de 09:00 a las 15:00 hrs.				Fecha de impresión:	25-jul-2025
Page 2 of 2					



# EVALUACIÓN A LOS PROVEEDORES DE JAPAMI



NOMBRE DEL PROVEEDOR	HARGA SOLUCIONES DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA SA DE CV	NÚMERO DE REFERENCIA DEL PROVEEDOR EN EL SIAC	1668
DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO	JAPAMI/ADQ/2025-24	FECHA DE LA EVALUACIÓN	12/09/2025
NÚMERO DE ORDEN DE COMPRA	32299	TIPO DE MATERIAL	1 Laptop
EVALUACIÓN MÁXIMA EN PUNTOS		PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	
EVALUACIÓN OTORGADA EN PUNTOS	50	VALOR DE RANGO MÍNIMO DE PORCENTAJE PERMITIDO	60%

CATEGORÍA DE EVALUACIÓN	EXPECTATIVAS DE RENDIMIENTO	PUNTUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN CORRECTIVA - SI ES NECESARIO -	INFORMACIÓN ADICIONAL
SUMINISTRO DE BIENES	Tiempo de respuesta de la cotización	5		
	Información completa y confiable de la cotización	5		
	Buena capacidad de comunicación	5		
	Puntualidad en el suministro de la entrega de los bienes	5		
	Cumplimiento de las características y especificaciones de los bienes.	5		
	La calidad de los bienes entregados	5		
	Ofrece precios competitivos aceptables	5		
	Disponibilidad de crédito concedido de acuerdo a políticas de Adquisiciones	5		
	Cumplimiento de los requisitos legales y reglamentarios aplicables	5		
	La resolución de respuesta en caso de modificación / no conformidad del pedido	5		
PUNTUACIÓN TOTAL		50		

## OBSERVACIONES GENERALES DE LA EVALUACIÓN

EVALUÓ

ANA PATRICIA ZAVALA FONSECA  
ANALISTA DEL AREA DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

REVISÓ

JERONIMO NIETO MARTINEZ  
DIRECTOR DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

TECLA DE PUNTUACIÓN	
5	Muy bueno: Supera las expectativas
4	Bueno: Cumple con las expectativas
3	Estándar: Cumple con la mayoría de las expectativas
2	Adecuado: Cumple con algunas expectativas
1	Insatisfactorio: pierde la mayoría de las expectativas
0	Subestándar: Caee muy por debajo de las expectativas
N/A	No aplicable

# Solicitud de Pago

No Solicitud: **0000075131**

FOLIO:

12-sep-2025  
1:39:22 pm

FECHA ELABORO: 12-sep-2025

CODIGO PROGRAMATICO: 1401-E -2.2.3-31120-GC115-CS96 -5151

NO\_RESERVA **94,024**

TOTAL RESERVADO: 27,248.93

CONCEPTO: CFI D FHSI/2025/0633 Para Atención Ciudadana

DEPENDENCIA: ATENCION CIUDADANA

PROVEEDOR: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV

RFC: HSI1507022D5

TOTAL A  
PAGAR:

**27,248.93**

TOTAL  
COMPROMETIDO:

27,248.93

Se solicita que se realice el pago toda vez que ya fueron recibidos de conformidad los:

- Bienes
- Servicios
- Obras
- Anticipo

Lo anterior de acuerdo a las especificaciones y características señaladas en:

- Contrato
- Orden de Compra
- Orden de Servicio
- Se solicita se realice el pago de la ayuda o apoyo por estar autorizado

*Clara D. Nieto*  
Solicita  
Nombre y Puesto  
*Director de Adquisiciones  
& Control Patrimonial*

*Veronica Milagros Alfaro*  
Titular del Área

*Veronica Milagros Alfaro*  
Valida  
Nombre y Firma

Revisión Documental-Contabilidad

Analista Especializado C

*Marisol del Carmen Muñoz Yega*  
Directora de Área B

*Rosa Graciela F. Zamudio*  
Rosa Graciela Rico Zamudio  
Presupuestos *5807*

**japami**  
al agua nos unen  
**RECIBIDO**  
15 SEP. 2025

**PRESUPUESTOS**

## ORDEN DE ENTRADA

Orden Entrada: 23,094      Estatus: GENERADA      OC: 32,296      No Requisición: RQ-55797Entrada: 12-sep-2025 12:26 pm  
Factura: FHSI/2025/0633      Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECN      Impresa: 12-sep-2025 12:26 pm

Articulo	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
1      6338      LAPTOP MODELO C / L ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	1.00	23,490.46	23,490.46
<b>No. Articulos: 1</b>	<b>Subtotal</b>	23,490.46	<b>IVA:</b>	3,758.47 <b>Total:</b> 27,248.93

Observaciones: Para Atención Ciudadana

  
RUIZ ROSAS DANIEL ALESSANDRO

Elaboró

japami  
RECIBIDO  
12 SEP. 2025  
ALMACÉN GENERAL

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE,  
 ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO  
 DE IRAPUATO, GTO.  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col.  
 Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 RFC: JAP841102C29  
 Régimen fiscal: Personas morales con fines no lucrativos

## Factura FHSI/2025/0633

Fecha de factura:	Fecha límite:	Fecha de envío:	Fuente:	Código del cliente:	Uso:	Forma de pago:	Método de pago:	Referencia:
12/09/2025	12/10/2025	09/09/2025	CHSI01790	Ciente tipo A	104 - Equipo de cómputo y accesorios	99 - Por definir	PPD	Equipos de Computo

Trazabilidad: V-25072025-6022-VLE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DEL PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CLAVE DE UNIDAD	IMPUESTOS	IMPORTE

  
**RECIBIDO**  
 12 SEP. 2025  
  
**ALMACÉN GENERAL**

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DEL PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CLAVE DE UNIDAD	IMPUESTOS	IMPORTE
KIT LAPTOP MODELO C OFFICE Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Microsoft Office Hogar y Empresas 2024. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.	43211508	1.00 KIT	23,490.46	KT	IVA(16%)	MXN 23,490.46
OC-32296						

PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BPBD DELL] LAPTOP C Office	1.00pieza	F2V8SB4
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-003V
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2499

Subtotal	MXN 23,490.46
IVA 16% sobre MXN 23,490.46	MXN 3,758.47
MXN 23,490.46	
<b>Total</b>	<b>MXN 27,248.93</b>

Importe total con letra:  
 VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS  
 93/100 M.N

Comunicación del pago: FHSI/2025/0633  
 en esta cuenta: 0138786570301 - BAJIO

Instructivo para la relación con el cliente: R-HSI-8.2-01. Ver. 2



ALMACÉN GENERAL

**DATOS PARA TRANSFERENCIA**

**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV**



RFC: HSI1507022D5  
 JUAN ESCUTIA NO. 308, COL. EL DURAZNO, C.P. 36748,  
 SALAMANCA, GTO.

**BANCO BBVA BANCOMER S.A.**



PESOS: CTA. 0113884071 CLABE 012233001138840713  
 DÓLAR: CTA. 0113828271 CLABE 012233001138282716



www.hargamx.com / HargaTechnology  
 contacto@hargamx.com

01 [464] 648.4368 / 113.1000  
 Juan Escutia # 308 Col. El Durazno, Salamanca, Gto.

Este documento es propiedad de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S.A. de C.V. queda prohibida su reproducción parcial o total sin su previa autorización.

**PAGARÉ**

A Viernes 12 de Septiembre del 2025

Bueno por: (Cantidad) MXN

Debo(emos) y pagaré(emos) incondicionalmente por este Pagaré a la orden de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S. A. de C. V. la cantidad total que ampara la presente factura que he recibido a mi entera satisfacción. Si dicha cantidad no fuere cubierta el día de su vencimiento, causará intereses moratorios del 3% mensual.

Este pagaré es mercantil y está regido por la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito en su art. 173 parte final y demás correlativos.

Cliente: JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

ACEPTO(AMOS)

FIRMA(S): \_\_\_\_\_ Vencimiento: Lunes 12 de Octubre del 2025



Sello digital del emisor

AyckZDQg3Bp8D7REAclyy4HQLAADC7SgQAY+3k2hbblyze+UzW2D7VGD7vnbGcWVZ40CgRNBBarHS2mLqM+ng91vPBCFDeLJPM1HZD770WcJ2zr+u2M1ADCFn+H0H6w02  
 m56bdeB44E+N59E6GA77NvYQF9J10V19e7v+KiteQKRVM5V/dghCH7L2PUTJ+Hyd3Rk8qA7LV46C4V0IH1TSYqHeN56mAwGjJGcY2HBDvAg8Rus+V277WHBqH4JwV1R  
 7NYy7CKA074GR+ISgAJUvFLB9UCNeFAeDNLvBva8FeSOJ09WJghf5agMUN039t+-----

Sello digital del SAT

VHrFTHm2YQ+GSU7ES5KE7x0aECLB4cC56MapGGcwg377cJIBSPysa7puQT8eLW4im4QL8VWFY7VEnt2UhlR1P+AYsv/dro1npl10CkHjeVMT6RuARbABikVtHD:~PRCTaect  
 zOQkEvDM4BIn7ae+7B0Xa67ZiH9GfP99Am+58HzZJ0LJ8uwwWmdZP70fzfrA8754Ppq0Zk1QPXkqGJwv77P0ePzK0gKm+TCn4Zv0BglJRCt6M7CHCYF+G0Q4MvZLJ  
 D56kH+papCf4R8N+YUhl3EYmgbyv08HHHCN95ndRozXXMEurH0F35CNo+-----

Caden a original del consentimiento del certificado digital del SAT

llL...11brb6c97-569c-2ec8-9765-27e7f6e2f0032025-09-  
 12T11553qJLSQ1306159R8IAY6r7DQg38j6D2KEJelcy4HQLAADC7SgQAY+3k2hbblyze+UzW2D7VGD7vnbGcWVZ40CgRNBBarHS2mLqM+ng91vPBCFDeLJPM1HZD770WcJ2zr+u2M1ADCFn+H0H6w02  
 xuTn3M1ADCFm+cHkKw22m65kFj246E4N55E0Aa77NvYQF9J10V19e7v+KiteQKRVM5V/dghCH7L2PUTJ+Hyd3Rk8qA7LV46C4V0IH1TSYqHeN56mAwGjJGcY2HBDvAg8Rus+V277WHBqH4JwV1R  
 8,lv+V277WHBqHP\_AwT177Nyn+QYEX74gR+ISgAJUvFLB9UCNeFAeDNLvBva8FeSOJ09WJghf5agMUN039t+-----[X501100000357965666]

Información adicional

Certificado del emisor: 05Q1100000706397632 | Certificado del SAT: 000D1000090579846663 | Lugar de expedición: 36748 | Régimen fiscal: 601 | Fecha de emisión: 2025-09-12  
 4176545 | Fecha de actualización: 0205-09-12 | 4176545 | Fecha de actualización: 0205-09-12 | 4176545 | Fecha de actualización: 0205-09-12

Este documento es una representación impresa de un CFDI



47188

47188

1950822-2312

Shipping label with barcode and text.

Vertical text on the side of the package, possibly a manufacturer's mark or warning.



Junta de Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado y Saneamiento  
del Municipio de Irapuato, Gto.  
SIAC

Requisición de Adquisiciones

Folio: RQ-55797 Fecha Generada: 19/06/2025 12:00:00a.m.  
 Unidad Responsable: ATENCION CIUDADANA Fecha Autorización: 19/06/2025 11:23:33a.m.  
 Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GC115-CS96-5151 Tipo: TRANSITORIA  
 Estatus: AUTORIZADA

Clave	Descripción	Ctd.	Unidad	\$ Prom.	\$ Importe
6338	LAPTOP MODELO C / L, EQUIPO.Nueva Dell Pro 16 LaptopIntel Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 x 8 GB,DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core™) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal,obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 5E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicioProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años + Licencia de Office 2021 o superior perpetua	1.00	EQPO	26,202.87	26,202.87

Justificación	Subtotal
Para Atención Ciudadana	26,202.87
	IEPS 0.00
	IVA 4,192.46
	Total 30,395.33

**Autorización:**   
 VERÓNICA MILAGROS ALFARO GARCIA  
 DIRECTOR(A) DE AREA B

**Vo.Bo:**   
 Titular del Area  
 Veronica Milagros  
 Alfaro Garcia

**Vo.Bo:**   
 M. C. Ramirez  
 Presupuestos 447-6

Elaboró y Solicita: SÓSA YEPEZ PILAR LIZETH

**Dictamen**

Plazo Entrega: Monto Estimado: 0.00 Lugar Entrega:  
 Proveedor Sugerido: Motiva. Conveniencia:  
 Procedimiento:

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO” LAP TOP

#### Contenido

I.	Introducción.	2
II.	La adquisición del bien.	2
III.	Descripción del bien (Anexo A).	2
IV.	Objetivo	3
V.	Alcance	3
VI.	Actividades requeridas	3
VII.	Proveedor.	4
VIII.	Entrega de o los Bienes.	5
IX.	Requerimientos del prestador de servicios.	5
X.	Requisitos que deberá ostentar el proveedor.	5
XI.	Requisitos legales que deberá presentar el proveedor.	5
XII.	Forma de pago	6
XIII.	Observaciones	6
XIV.	Partida Presupuestal (Anexo B).	7



Norma Mexicana  
NMX-R-025-SCFI-2015  
en Igualdad Laboral y  
No Discriminación



#### IV. Objetivo

1. Contar con un equipo que le permita al personal de JAPAMI dar atención personalizada a los usuarios a través del programa "miércoles ciudadano", así como de apoyo para capacitaciones y presentaciones de trabajo ante las diferentes áreas de la Dirección de Atención Ciudadana.

#### V. Alcance

La adquisición del bien que incluyen las características descritas anteriormente, se utilizará para que la Dirección de **Atención Ciudadana**, pueda desempeñar correctamente las actividades encomendadas.

La adquisición a solicitar en el **Anexo A** se describen los detalles del o los bienes requeridos.

El proveedor tendrá que estar sujeto a las siguientes condiciones:

1. Entregar el o los bienes con las características que se hayan detallado en el contrato y/o la orden de compra apegado a los términos de referencia.
2. Entregar el o los bienes en tiempo y forma de acuerdo al contrato y/o la orden de compra, en caso de que se solicite más prórroga para la entrega de o los bienes, deberá apegarse a las cláusulas del contrato u orden de compra.
3. Entregar el o los bienes en el almacén de la JAPAMI ubicado en Prolongación Juan José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia CP 36559, y/o en el lugar que indique el Organismo Operador.

#### VI. Actividades requeridas

Para efectuar la adquisición del o los bienes el proveedor deberá entregar la cotización con la siguiente información.

- La propuesta técnica y económica debe incluir:

- 1- Datos del o los bienes (cotizar de acuerdo a lo que se solicite en la requisición de compra y/o en los términos de referencia).
- 2- Modelo y marca de los bienes ofertados.
- 3- Garantía del o los bienes.
- 4- Tiempo de entrega del o los bienes.
- 5- Fecha de cotización.
- 6- Hoja membretada, firmada, domicilio fiscal, número telefónico y correo electrónico.
- 7- Condiciones de pago.
- 8- Los precios unitarios deberán ser a dos dígitos.
- 9- Ficha técnica del o los bienes.
- 10- Vigencia de la cotización.
- 11- Libre a bordo en el Almacén de JAPAMI y/o en donde indique el Organismo Operador.



Norma Mexicana  
NMX-R-025-SCFI-2015  
en Igualdad Laboral y  
No Discriminación



#### VIII. Entrega de o los Bienes.

Para la recepción de los bienes será conforme a la revisión técnica que fue validada por el área requirente, dando cumplimiento en lo señalado en el contrato y/o en la orden de compra.

#### IX. Requerimientos del prestador de servicios.

El proveedor deberá cumplir con los siguientes requisitos:

1. Ser distribuidor autorizado de la marca.
2. Deberá contar con personal capacitado.
3. El prestador se obliga a guardar absoluta confidencialidad y sigilo frente a terceros respecto a labores que desarrolle, ni usar, ni enajenar u obtener algún provecho de esa información.
4. Se obliga a no duplicar, reproducir o de cualquier forma realizar copias de la información confidencial, la parte propietaria tendrá el derecho de exigir en cualquier momento que la información confidencial sea destruida o devuelta.

#### X. Requisitos que deberá ostentar el proveedor.

1. Experiencia en actividades afines a la adquisición de los bienes a suministrar.
2. Disponibilidad de tiempo, para suministrar los bienes solicitados por JAPAMI.
3. Capacidad para trabajar y obtener los resultados requeridos.
4. Conservar precios competitivos con otros proveedores similares.
5. Cuenta con capacidad financiera para aceptar las condiciones de pago de este Organismo.

#### XI. Requisitos legales que deberá presentar el proveedor.

- El proveedor que esté registrado como persona Moral ante el SAT deberá presentar la información citada, así mismo aquel proveedor que esté registrado como persona Física deberá presentar únicamente los documentos que apliquen en los siguientes requisitos:

1. Cédula fiscal y constancia de situación fiscal completa emitida por el SAT, con antigüedad no mayor a tres meses.
2. Acta constitutiva certificada.
3. Poder Representante Legal.
4. Credencial de Elector.
5. Comprobante de domicilio fiscal con antigüedad no mayo a dos meses.
6. Datos bancarios en hoja membretada y firmada.
7. Copia de opinión de cumplimiento positiva emitida por el SAT con una antigüedad no mayor a un mes.



Norma Mexicana  
NMX-R-025-SCFI-2015  
en Igualdad Laboral y  
No Discriminación



#### XIV. Partida Presupuestal (Anexo B).

La partida presupuestal de donde se encuentra el recurso es la partida "1401-E-2.2.3-31120-GC115-CS96-5151 EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN" de la dirección de la **Atención Ciudadana**, el cual se tiene el recurso de **\$56,431.46 (Cincuenta y seis mil cuatrocientos treinta y un pesos 46/100 M.N.)**, dicha cantidad deberá ser considerada para la adquisición del o los bienes requeridos en el artículo III, anexo A, del presente documento.

**ORDEN DE COMPRA**

Código Programático: **1401-E-2.2.3-31120-GC115-CS96-5151**  
 Unidad Solicitante: **ATENCION CIUDADANA**  
 Proveedor: **HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV**  
 Domicilio: **JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA**

Requisición: **RQ-55797**  
 Orden de Compra: **OC-32296**  
 No Reserva: **94024**  
 Fecha de Generación: **25-jul-2025**

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
1 6338	LAPTOP MODELO C / L., MARCA: DELL Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core™) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años + Licencia de Office 2021 o superior perpetua	1.00	EQUIPO	\$ 23,490.46	\$23,490.46

**Subtotal** 23,490.46  
**IVA** \$ 3,758.47  
**Total** \$ 27,248.93

*[Firma]*  
 Genera  
 Jerónimo Nieto Martínez  
 Director de Adquisiciones y Control Patrimonial

*[Firma]*  
 Valida  
 Titular del Área

*[Firma]*  
 Gerente de Administración y Finanzas  
 Erick Pacheco López

*[Firma]*  
 Rosa Graciela Rico Zamudio  
 Presupuestos 580-7

Elaboró: ZAVALA FONSECA ANA PATRICIA (007421)

# ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GC115-CS96-5151  
 Unidad Solicitante: ATENCION CIUDADANA  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55797  
 Orden de Compra: OC-32296  
 No Reserva: 94024  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SÍRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
Fecha de Entrega: 19/09/2025 Total: \$27,248.93 Anticipo: \$ Garantía de Anticipo: Garantía de Cumplimiento: 3 AÑOS POR DEFECTO DE FABRICA Pena convencional de 2 al millar por día natural de retraso de la entrega Otras Condiciones: Anexos: Especificaciones Aplica <input type="checkbox"/> No Aplica <input type="checkbox"/> El horario de entrega de mercancía y recepción de documentos es de Lunes a Viernes en horario de 09:00 a las 15:00 hrs.		Vigencia: del 25/07/2025 al 19/09/2025 Lugar y Condiciones de Entrega: RFC: HSI1507022D5		HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	
Page 2 of 2			Fecha de Impresión:		25-jul-2025



**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.**

**ORDEN DE COMPRA**

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GC115-CS96-5151  
 Unidad Solicitante: ATENCION CIUDADANA  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 .EL DURAZNO .SALAMANCA

Requisición: RQ-55797  
 Orden de Compra: OC-32296  
 No Reserva: 94024  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACION:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
1 6338	LAPTOP MODELO C / L., MARCA: DELL Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4.7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 x 8 GB DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core™) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si DE no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años + Licencia de Office 2021 o superior perpetua	1.00	EQUIPO	\$ 23,490.46	\$23,490.46

Subtotal 23,490.46  
 IVA 3,758.47  
 Total \$ 27,248.93

*[Firma]*  
 Gerente  
 Jerónimo Nieto Martínez  
 Director de Adquisiciones y Control Patrimonial

*[Firma]*  
 Valida  
 Titular del Área

*[Firma]*  
 Gerente de Administración y Finanzas  
 Erick Pacheco López

*Rosa Graciela R. Zamudio*  
 Rosa Graciela Rico Zamudio 580-7  
 Presupuestos

EMD010 ZAVALA FONSECA ANA PATRICIA (007421)

*[Firma]*

## ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GC115-C596-5151  
 Unidad Solicitante: ATENCION CIUDADANA  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55797  
 Orden de Compra: OC-32296  
 No Reserva: 94024  
 Fecha de Generación: 25-Jul-2025

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
Fecha de Entrega: 19/09/2025 Total: \$27,248.93 Anticipo: \$ Garantía de Anticipo: Garantía de Cumplimiento: 3 AÑOS POR DEFECTO DE FABRICA Pena convencional de 2 al millar por día natural de retraso de la entrega Otras Condiciones: Anexos: Especificaciones Aplica <input type="checkbox"/> No Aplica <input type="checkbox"/>		Vigencia: del 25/07/2025 al 19/09/2025 Lugar y Condiciones de Entrega: RFC: HSI150702205		HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	
El horario de entrega de mercancía y recepción de documentos es de Lunes a Viernes en horario de 09:00 a las 15:00 hrs.				Fecha de Impresión:	25-Jul-2025
Page 2 of 2					



# EVALUACIÓN A LOS PROVEEDORES DE JAPAMI

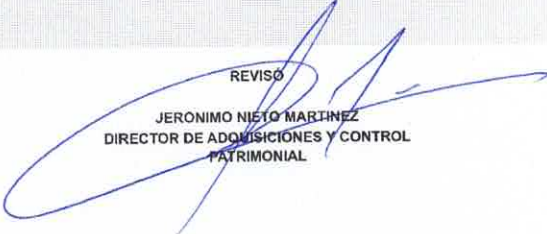


NOMBRE DEL PROVEEDOR	HARGA SOLUCIONES DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA SA DE CV	NÚMERO DE REFERENCIA DEL PROVEEDOR EN EL SIAC	1668
DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO	JAPAMI/ADQ/2025-24	FECHA DE LA EVALUACIÓN	12/09/2025
NÚMERO DE ORDEN DE COMPRA	32296	TIPO DE MATERIAL	1 Laptop
EVALUACIÓN MÁXIMA EN PUNTOS		PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	
EVALUACIÓN OTORGADA EN PUNTOS	50	VALOR DE RANGO MÍNIMO DE PORCENTAJE PERMITIDO	60%

CATEGORÍA DE EVALUACIÓN	EXPECTATIVAS DE RENDIMIENTO	PUNTUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN CORRECTIVA - SI ES NECESARIO -	INFORMACIÓN ADICIONAL
SUMINISTRO DE BIENES	Tiempo de respuesta de la cotización	5		
	Información completa y confiable de la cotización	5		
	Buena capacidad de comunicación	5		
	Puntualidad en el suministro de la entrega de los bienes	5		
	Cumplimiento de las características y especificaciones de los bienes.	5		
	La calidad de los bienes entregados	5		
	Ofrece precios competitivos aceptables	5		
	Disponibilidad de crédito concedido de acuerdo a políticas de Adquisiciones	5		
	Cumplimiento de los requisitos legales y reglamentarios aplicables	5		
	La resolución de respuesta en caso de modificación / no conformidad del pedido	5		
PUNTUACIÓN TOTAL		50		

## OBSERVACIONES GENERALES DE LA EVALUACIÓN

  
**EVALUO**  
 ANA PATRICIA ZAVALA FONSECA  
 ANALISTA DEL AREA DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

  
**REVISO**  
 JERONIMO NIETO MARTINEZ  
 DIRECTOR DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

TECLA DE PUNTUACIÓN	
5	Muy bueno: Supera las expectativas
4	Bueno: Cumple con las expectativas
3	Estándar: Cumple con la mayoría de las expectativas
2	Adecuado: Cumple con algunas expectativas
1	Insatisfactorio: pierde la mayoría de las expectativas
0	Subestándar: Caer muy por debajo de las expectativas
N/A	No aplicable

### Solicitud de Pago

No Solicitud: **0000075203**

FOLIO:

19-sep-2025  
11:18:56 am

FECHA ELABORO: 19-sep-2025

CODIGO PROGRAMATICO:	1401-E -2.2.3-31120--GA110-IF13 -5151
TOTAL RESERVADO:	1,377,838.03

NO\_RESERVA **93,948**

CONCEPTO: CFI FHSI/2025/0653 Sustitución de equipo obsoleto y control de Turnero.

DEPENDENCIA: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN

PROVEEDOR: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
RFC: HSI1507022D5

TOTAL A PAGAR:	<b>1,377,838.03</b>	TOTAL COMPROMETIDO:	1,377,838.03
----------------	---------------------	---------------------	--------------

Se solicita que se realice el pago toda vez que ya fueron recibidos de conformidad los:

- Bienes
- Servicios
- Obras
- Anticipo

Lo anterior de acuerdo a las especificaciones y características señaladas en:

- Contrato
- Orden de Compra
- Orden de Servicio
- Se solicita se realice el pago de la ayuda o apoyo por estar autorizado



Solicita  
Nombre y Puesto



Titular del Área



Valida  
Nombre y Firma

Revisión Documental-Contabilidad

Analista Especializado C

Marisol del Carmen Muñoz Vega  
Director de Area B

  
Rosa Graciela Rico Zamudio  
Presupuestos 581-7

**japami**  
el agua nos une  
**RECIBIDO**  
22 SEP. 2025  
**PRESUPUESTOS**

## ORDEN DE ENTRADA

Orden Entrada: 23,108      Estatus: GENERADA      OC: 32,295      No Requisición: RQ-55762      Entrada: 19-sep-2025 11:14 am  
Factura: FHSI/2025/0653      Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TEC      Impresa: 19-sep-2025 11:14 am

Artículo	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Importe
1      6163      COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	11.00	18,760.92	206,370.12
2      6275      COMPUTADORA MODELO C COMPLETA ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	25.00	17,710.42	442,760.50
3      6314      COMPUTADORA MODELO C SOLO CON CPU ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	3.00	13,988.20	41,964.60
4      7410      LAPTOP MODELO C ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	5.00	18,385.03	91,925.15
5      9641      COMPUTADORA MODELO A ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	2.00	27,677.88	55,355.76
6      9642      COMPUTADORA MODELO B ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	14.00	20,470.92	286,592.88
7      10446      LAPTOP MODELO B ,MARCA:DELL ESPECIF:	EQPO	3.00	20,940.80	62,822.40
<b>No. Artículos: 7</b>	<b>Subtotal</b>	<b>1,187,791.41</b>	<b>IVA: 190,046.62</b>	<b>Total: 1,377,838.03</b>

Observaciones: Sustitución de equipo obsoleto y control de Turnero.

SAINZ SOTO JUAN CARLOS

Elaboró

Esta fact. sustituye a la fact. 653



**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA**  
 R.F.C.: HRS1507022DO C.P.: 36748  
 Régimen fiscal: (601) General de Ley Personas Morales  
 Domicilio: Calle JUAN ESCUTILLA No. 308 entre MONTES DE OCA y AGUSTIN MELGAR, Col. EL DURAZNO, SALAMANCA, GTO, MX

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE,  
 ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO  
 DE IRAPUATO, GTO.  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col.  
 Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 RFC: JAP841102C29  
 Régimen fiscal: Personas morales con fines no lucrativos

# Factura FHSI/2025/0694

Fecha de factura: 02/10/2025    Fecha límite: 01/11/2025    Fecha de envío: 09/09/2025    Código del cliente: Cliente tipo A    Uso: I04 - Equipo de cómputo y accesorios    Forma de pago: 99 - Por definir    Método de pago: PPD    Referencia: Equipos de Computo

Trazabilidad: V-25072025-6022-VLE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DEL PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CLAVE DE UNIDAD	IMPUESTOS	IMPORTE
-------------	---------------------	----------	-----------------	-----------------	-----------	---------

Japami  
**RECEBIDO**  
 2025  
 ALMACÉN GENERAL

<p><b>KIT LAPTOP MODELO C.</b>          Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.          3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.          Absolute Resilience (premium), 3 años.          Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.          Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico. USB. 1000DPI, Negro.</p>	43211508	5.00 Kit	18,385.03	KT	IVA(16%)	MXN 91,925.15
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C.</b>          Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax. tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.          3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.          Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.          Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.</p>	43211507	11.00 Kit	18,760.92	KT	IVA(16%)	MXN 206,370.12

  
 Almacén GENERAL

<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO B.</b>          Nueva Computadora Dell Pro Micro:          Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4.8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.          3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.          Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.          Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	43211507	14.00 Kit	20,470.92	KT	IVA(16%)	MXN 286,592.88
<p><b>KIT LAPTOP MODELO B.</b>          Nueva Dell Pro 16 Laptop;          Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5.0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.          Absolute Resilience (premium), 3 años.          3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.          Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.          Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	43211508	3.00 Kit	20,940.80	KT	IVA(16%)	MXN 62,822.40

  
 ALMACEN GENERAL

KIT.COMPUTADORA MODELO C C. Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz). Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.	43211507	25.00 Kit	17,710.42	KT	IVA(16%)	MXN 442,760.50
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C. Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. Opcional Port Modules: 1 HDMI 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.	43211507	3.00 pieza	13,988.20	H87	IVA(16%)	MXN 41,964.60

  
 japami  
 RECEBIDO  
 2025  
 ALMACEN GENERAL

KIT COMPUTADORA MODELO A. Nueva Computadora Dell Pro Slim; Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5.3 GHz). Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 24 - E2425HM.	43211507	2.00 Kit	27,677.88	KT	IVA(16%)	MXN 55,355.76
---	----------	----------	-----------	----	----------	---------------

PRODUCTO -----CANTIDAD ----- NS/NL

[210-BPBD DELL] ----- 1.00pieza ----- 64T8SB4 ✓  
 LAPTOP C  
 [210-BPBD DELL] ----- 1.00pieza ----- 44T8SB4 ✓  
 LAPTOP C  
 [210-BPBD DELL] ----- 1.00pieza ----- 34T8SB4 ✓  
 LAPTOP C  
 [210-BPBD DELL] ----- 1.00pieza ----- 74T8SB4 ✓  
 LAPTOP C  
 [210-BPBD DELL] ----- 1.00pieza ----- 24T8SB4 ✓  
 LAPTOP C  
 [570-AALK DELL] ----- 1.00pieza ----- TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00AT ✓  
 MOUSE  
 [570-AALK DELL] ----- 1.00pieza ----- TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00B0 ✓  
 MOUSE  
 [570-AALK DELL] ----- 1.00pieza ----- TH-ONTX5X-PRB00-53Q-003G ✓  
 MOUSE  
 [570-AALK DELL] ----- 1.00pieza ----- TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00AZ ✓  
 MOUSE  
 [570-AALK DELL] ----- 1.00pieza ----- TH-ONTX5X-PRB00-53Q-0055 ✓  
 MOUSE  
 [460-BDSW DELL] ----- 1.00pieza ----- IN0FGF0WK6NTA54U2500 ✓  
 MOCHILA  
 [460-BDSW DELL] ----- 1.00pieza ----- IN0FGF0WK6NTA54U2491 ✓  
 MOCHILA  
 [460-BDSW DELL] ----- 1.00pieza ----- IN0FGF0WK6NTA54U2492 ✓  
 MOCHILA  
 [460-BDSW DELL] ----- 1.00pieza ----- IN0FGF0WK6NTA54U2494 ✓  
 MOCHILA  
 [460-BDSW DELL] ----- 1.00pieza ----- IN0FGF0WK6NTA54U2495 ✓  
 MOCHILA

japami  
 REPARTIDORA  
 ALMACEN GENERAL

[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	34QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	24QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	H3QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	74QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	G3QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	54QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	C4QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	36TYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	56TYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	95TYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	G5TYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTVW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT1W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTTW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSZW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSAW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSSW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSNW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-B56W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-C16W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSQW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-C12W
BRAZO		
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00ZC-A01
BRAZO		
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00ZA-A01
BRAZO		
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00PR-A01
BRAZO		


 japami  
 RECEIBO  
 21 OCT. 2025  
 ALMACEN GENERAL

[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00YY-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00Z6-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00VB-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00G9-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00ZB-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00PP-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00Z5-A01	✓
BRAZO			
[482-BBDJ DELL]	1.00pieza	VN-0PYCVF-9GH00-54S-00PS-A01	✓
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	8YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	DYQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	2YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	5YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	6YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	4YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	7YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	BYQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	1YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	9YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	FYQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	CYQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	3YQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	GYQFXB4	✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO B			
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003A-A01	✓
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0022-A01	✓
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0037-A01	✓
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003E-A01	✓
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0046-A01	✓
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002R-A01	✓
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0033-A01	✓

japami  
 RECEBIDO  
 2025  
 ALMAZON GENERAL

[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00FK-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DL-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0034-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002V-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00FZ-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002S-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003T-A01
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTZW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-C10W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-C14W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-C18W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BU9W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT9W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-COPW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-C11W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT4W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTOW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTMW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSUW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT6W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSLW
MONITOR		
[210-BPBD DELL]	1.00pieza	JJS8SB4
LAPTOP B		
[210-BPBD DELL]	1.00pieza	1KS8SB4
LAPTOP B		
[210-BPBD DELL]	1.00pieza	HJS8SB4
LAPTOP B		
[570-AALK DELL]	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-019L
MOUSE		
[570-AALK DELL]	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00TI
MOUSE		
[570-AALK DELL]	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-0032
MOUSE		
[460-BDSW DELL]	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2496
MUCHILA		
[460-BDSW DELL]	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2497


 japami  
 RECEBIDO  
 15 OCT 2025  
 ALMACEN GENERAL

MOCHILA		
[460-BDSW DELL]	----- 1.00pieza -----	IN0FGF0WK6NTA54U2498
MOCHILA		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	F5TYXB4 ✓
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	D5TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	85TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	H4QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	D4QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	15QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	F4QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	J5TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	B4QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	C5TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	94QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	26TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	G4QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	B5TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	H5TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	46TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	J4QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	66TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	84QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	16TYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	C3QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	D3QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	B3QYXB4 ✗
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	----- 1.00pieza -----	J3QYXB4 ✗

japami  
 REPARTO  
 2018  


COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ-DELL] -----	1.00pieza -----	64QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C17W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTDW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C1BW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C19W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSCW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT8W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT2W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTHW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BT5W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSJW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C15W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BQBW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-COZW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C1VW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTCW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C13W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BU3W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTRW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BM1W
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BRZW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSXW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BSGW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-C1AW
MONITOR		
[210-BQHW-DELL] -----	1.00pieza -----	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTPW

japami  
**RECIBIDO**  
 -2 OCT. 2025  
 ALMACEN GENERAL

MONITOR		
[210-BQHW-DELL]	1.00pieza	CN-0KK8KW-WSL00-517-BTFW
MONITOR		
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003C-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0038-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003D-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002W-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DG-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002T-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0036-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003G-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0031-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0039-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00G7-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0022-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002X-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DN-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DM-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003F-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002Y-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0030-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0032-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003B-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DH-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00G0-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003J-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0035-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003H-A01
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	44QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	14QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	F3QYXB4
COMPUTADORA DELL PRO MICRO C		
[E2425HM DELL]	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-286W
MONITOR		
[E2425HM DELL]	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-AHVW
MONITOR		
[E2425HM DELL]	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-262W
MONITOR		
[E2425HM DELL]	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-AJ2W
MONITOR		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	BYNFXB4
COMPUTADORA DELL PRO SLIM A		
[210-BPQJ DELL]	1.00pieza	CYNFXB4
COMPUTADORA DELL PRO SLIM A		

en esta cuenta: 0138786570301 - BAJIO

Subtotal	MXN 1,187,791.41
IVA 16% sobre MXN 1,187,791.41	MXN 190,046.62
MXN 1,187,791.41	
<b>Total</b>	<b>MXN 1,377,838.03</b>

 Importe total con letra:  
 UN MILLÓN TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N

- LOS PRODUCTOS ESTAN SUJETOS A DISPONIBILIDAD EN ALMACEN.
- GARANTÍA: 1 AÑO POR DEFECTO DE FÁBRICA.
- TODA CANCELACIÓN EN ORDEN DE COMPRA CAUSARÁ UN 20% DE CARGO.
- COTIZACIÓN SUJETA A REVISIÓN DESPUÉS DE SU APROBACIÓN.
- CONDICIONES DE PAGO: 100% ANTICIPO.

Instructivo para la relación con el cliente: R-HSI-8.2-01, Ver. 2

**DATOS PARA TRANSFERENCIA**
**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV**

RFC: HS1507022D5


 JUAN ESCUTIA NO. 308, COL. EL DURAZNO, C.P. 36748,  
 SALAMANCA, GTO.

**BANCO BBVA BANCOMER S.A.**

 PESOS: CTA. 0113384071 CLABE 012233001133840713  
 DÓLAR: CTA. 0113828271 CLABE 012233001138282716

[www.hargamx.com](http://www.hargamx.com) /HargaTechnology  
[contacto@hargamx.com](mailto:contacto@hargamx.com)

 01 [464] 648.4368 / 113.1000  
 Juan Escutia # 308 Col. El Durazno, Salamanca, Gto.

 Este documento es propiedad de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S.A. de C.V.  
 queda prohibida su reproducción parcial o total sin su previa autorización

**PAGARÉ**

A jueves , 02 de octubre del 2025

Bueno por: 1,377,838.03 MXN

Debo(emos) y pagaré(emos) incondicionalmente por este Pagaré a la orden de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S. A. de C. V. la cantidad total que ampara la presente factura que he recibido a mi entera satisfacción. Si dicha cantidad no fuere cubierta el día de su vencimiento, causará intereses moratorios del 3% mensual.

Este pagaré es mercantil y está regido por la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito en su art. 173 parte final y demás correlativos.

Cliente: JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

ACEPTO(AMOS)

FIRMA(S): \_\_\_\_\_

Vencimiento: Sábado 18 de Octubre del 2025



Sello digital del emisor

Vummbp1|BUU7CQIDDFN7cvNIMoyPOMYYTbZonWlIZ6nu3i66NKL|aQB58rcFj+e4bbUdPgUKJBYBNSS+uhvntj-dhQIS4NKUwLpB7w274UAZfDHVlKkK0BZ5HfCnubf48C  
 yppD3CbuZMRDMLuXvR+Fa4ClK/yielqI.Doxw%1CSHqInYbDeXSEy7uQw2Y35AAP0z+3r12DpsN8XapBNFzADzgb7mpD92VWmzUnBGeAmSWC21pThGgC7K5avKjAxQnJW  
 I7vubd6+7KlUlahS0eedMj2xPoQuC8FzP7g7uHGq9UKt\*\*Cb+JDu2kF6w46g\*\*

Sello digital del SAT

G7/wKc0mfYzgw02CF5wibUPl1edWwS2URVuwXCnfeH2zf7Qzef18654ArbnOBEQvssdcm4wFzXvnp0E7CUL2R6GQAS5588V24LVZyYX13VMBN8OPNShlmerz2+ANfDMOT  
 1oqGtrigulzetHGD3+ypFtcaegocunimXkDpa5302499P+ufcpY+uQuQebuvUhuuWfany925V2C008HfHhPnN03v3+u3e+ufu3edQ0pajFP08hul7umYB5+duJIN51+9AA  
 hmGhcmLE9IO-4h-wkb-4xfP6+LM9b1BQD2JGQPHJTLPLj|VercaM24K9w\*\*

Cadena original del contenido del certificado digital del SAT

||s.1|3582731c-37f1-eef3-w9b6-58754457ea|2025-10-02T11:56:57|LSO130518785|Vummbp1|BUU7CQIDDFN7cvNIMoyPOMYYTbZonWlIZ6nu3i66NKL|aQB58rcFj+e4bbUdPgUKJBYBNSS+uhvntj-dhQIS4NKUwLpB7w274UAZfDHVlKkK0BZ5HfCnubf48C  
 yppD3CbuZMRDMLuXvR+Fa4ClK/yielqI.Doxw%1CSHqInYbDeXSEy7uQw2Y35AAP0z+3r12DpsN8XapBNFzADzgb7mpD92VWmzUnBGeAmSWC21pThGgC7K5avKjAxQnJW  
 I7vubd6+7KlUlahS0eedMj2xPoQuC8FzP7g7uHGq9UKt\*\*Cb+JDu2kF6w46g\*\*||0000100000059846663|

Información adicional

Certificado del emisor: 02001000000700397652 | Certificado del SAT: 0100100000059846663 | Lugar de expedición: 36748 | Régimen fiscal: FOL | Fecha de emisión: 2025-10-02 11:56:55 | Fecha de certificación: 2025-10-02 11:56:57 | Folio fiscal: 3582731c-37f1-eef3-w9b6-58754457ea

Este documento es una representación impresa de un CFDI

japami  
 REVISADO  
 - 2 OCT. 2025  
 ALMACEN GENERAL

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE,  
 ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO  
 DE IRAPUATO, GTO.  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col.  
 Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 RFC: JAP841102C29

## PROFORMA Factura FHSI/2025/0653

**Fecha de factura:** 18/09/2025      **Fecha límite:** 18/10/2025      **Fecha de envío:** 09/09/2025      **Fuente:** CHSI01790  
**Código del cliente:** Cliente tipo A      **Referencia:** Equipos de Computo

**Trazabilidad:** V-25072025-6022-VLE

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
<b>KIT LAPTOP MODELO C</b> Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.	5.00 Kit	18,385.03	IVA(16%)	MXN 91,925.15

japami  
 RECEBIDO  
 19 SEP. 2025  
 ALMACÉN GENERAL

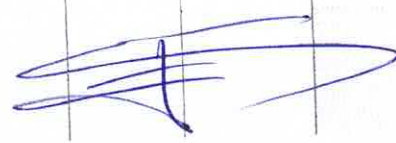


DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
<b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b> Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.	11.00 Kit	18,760.92	IVA(16%)	MXN 206,370.12
<b>KIT COMPUTADORA MODELO B</b> Nueva Computadora Dell Pro Micro: Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.	14.00 Kit	20,470.92	IVA(16%)	MXN 286,592.88

  
**Japami**  
**RECEBIDO**  
 19 SEP. 2025  
**ALMACÉN GENERAL**

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
<b>KIT LAPTOP MODELO B</b> Nueva Dell Pro 16 Laptop; Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB. DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax. Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Absolute Resilience (premium), 3 años. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI. Negro.	3.00 Kit	20,940.80	IVA(16%)	MXN 62,822.40
<b>KIT COMPUTADORA MODELO C C</b> Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB. DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211. 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.	25.00 Kit	17,710.42	IVA(16%)	MXN 442,760.50
<b>[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C</b> Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB. DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211. 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. Opcional Port Modules: 1 HDMI. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.	3.00 pieza	13,988.20	IVA(16%)	MXN 41,964.60

  
 Japanese RECEIPT  
 19 SEP. 2025  
 ALMACEN GENERAL



DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
<b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b> Nueva Computadora Dell Pro Slim; Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz). Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®. antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 24 - E2425HM.	2.00 Kit	27.677.88	IVA(16%)	MXN 55,355.76
OC-32295				

PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BPBD DELL] LAPTOP C	1.00pieza	64T8SB4
[210-BPBD DELL] LAPTOP C	1.00pieza	44T8SB4
[210-BPBD DELL] LAPTOP C	1.00pieza	34T8SB4
[210-BPBD DELL] LAPTOP C	1.00pieza	74T8SB4
[210-BPBD DELL] LAPTOP C	1.00pieza	54T8SB4
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00AT
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00B0
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-003G
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00AZ
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-005S
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2500
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2491
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2492
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2494
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2495
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	34QYXB4

Subtotal	MXN 1,187,791.41
IVA 16% sobre MXN 1,187,791.41	MXN 190,046.62
MXN 1,187,791.41	
<b>Total</b>	<b>MXN 1,377,838.03</b>

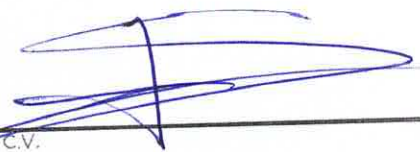
Importe total con letra:  
 UN MILLÓN TRESIENTOS SETENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N.

**japami**  
 RECEIBO  
 19 SEP. 2025  
 ALMACÉN GENERAL



PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	24QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	H3QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	74QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	G3QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	54QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	C4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	36TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	56TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	95TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	G5TYXB4
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTVW
[210-BOHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT1W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTTW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSZW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSAW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSSW
[210-BOHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSNW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-B56W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C16W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSQW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C12W
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-545-002C-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-545-002A-A01

  
 19 SEP. 2025  
 ALMACÉN GENERAL

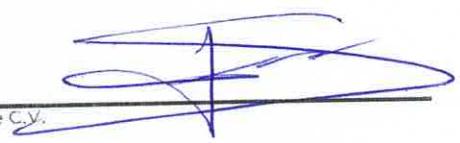


PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00PR-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00YY-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00Z6-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00VB-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00G9-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00ZB-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00PP-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00Z5-A01
[482-BBDJ DELL] BRAZO	1.00pieza	VN-OPYCVF-9GH00-54S-00PS-A01
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	8YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	DYQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	2YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	5YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	6YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	4YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	7YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	BYQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	1YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	9YQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	FYQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	CYQFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO B	1.00pieza	3YQFXB4

  
 19 SEP. 2025  
 ALMACÉN GENERAL

PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO 3	1.00pieza	GYQFXB4
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003A-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002Z-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0037-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003E-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0046-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002R-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0033-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00FK-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DL-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0034-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002V-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00FZ-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002S-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003T-A01
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTZW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C10W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C14W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C18W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BU9W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT9W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C0PW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C11W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT9W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT0W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTMW

  
**REPARTIDO**  
 19 SEP. 2025  
**ALMACÉN GENERAL**

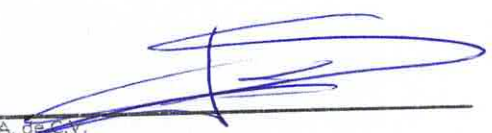


PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSUW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT6W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSLW
[210-BPBD DELL] LAPTOP B	1.00pieza	JJS8SB4
[210-BPBD DELL] LAPTOP B	1.00pieza	1KS8SB4
[210-BPBD DELL] LAPTOP B	1.00pieza	HJS8SB4
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-019L
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-00T1
[570-AALK DELL] MOUSE	1.00pieza	TH-ONTX5X-PRB00-53Q-0032
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2496
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2497
[460-BDSW DELL] MOCHILA	1.00pieza	IN0FGF0WK6NTA54U2498
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	F5TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	D5TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	85TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	H4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	D4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	15QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	F4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	J5TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	B4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	C5TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	94QYXB4

  
 19 SEP. 2025  
 ALMACÉN GENERAL

PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	26TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	G4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	B5TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	H5TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	46TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	J4QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	66TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	84QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	16TYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	C3QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	D3QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	B3QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	J3QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	64QYXB4
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C17W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTDW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C1BW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C19W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSCW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT8W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT2W

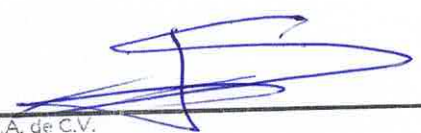
  
 19 SEP. 2025  
 ALMACÉN GENERAL



PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTHW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BT5W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSWW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C15W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BQBW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-COZW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C1VW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTCW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C13W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BU3W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTRW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BM1W
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BRZW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSXW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BSGW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-C1AW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTPW
[210-BQHW-DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-OKK8KW-WSL00-517-BTFW
[MFS22.DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-003C-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-0038-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-003D-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-002W-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-00DG-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-002T-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-0030-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-003G-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-OC59XG-9GH00-55T-0031-A01

BSW

**japami**  
**RECEIBO**  
 19 SEP. 2025  
**ALMACÉN GENERAL**



PRODUCTO	CANTIDAD	NS/NL
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0039-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00G7-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0022-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002X-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DN-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DM-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003F-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-002Y-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0030-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0032-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003B-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00DH-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-00G0-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003J-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-0035-A01
[MFS22 DELL] BASE	1.00pieza	VN-0C59XG-9GH00-55T-003H-A01
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	44QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	14QYXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C	1.00pieza	F3QYXB4
[E2425HM DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-AJ2W
[E2425HM DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-262W
[E2425HM DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-AHVW
[E2425HM DELL] MONITOR	1.00pieza	CN-01KP8W-WSL00-4CR-286W
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO SLIM A	1.00pieza	BYNFXB4
[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO SLIM A	1.00pieza	CYÑFXB4

**japami**  
**RECEIBO**  
 19 SEP. 2025  
**ALMACÉN GENERAL**



- Términos de pago: 30 días
- Comunicación del pago: HSI/2025/0653 en esta cuenta: 01 38786570301 - BAJIO

Instructivo para la relación con el cliente: R-HSI-8.2-01, Ver. 2

**DATOS PARA TRANSFERENCIA**

**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV**

**BANCO BBVA BANCOMER S.A.**



RFC: HSI1507022D5  
 JUAN ESCUTIA NO. 308, COL. EL DURAZNO, C.P. 36748,  
 SALAMANCA, GTO.

₱ PESOS: CTA. 0113384071 CLABE 012233001133840713  
 DÓLAR: CTA. 0113828271 CLABE 012233001138282716



Certificado No. 2016CDE-543

www.hargamx.com /HargaTechnology  
 contacto@hargamx.com

01 [464] 648.4368 / 113.1000  
 Juan Escutia # 308 Col. El Durazno, Salamanca, Gto.

Este documento es propiedad de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S.A. de C.V. queda prohibida su reproducción parcial o total sin su previa autorización

**PAGARÉ**

A Jueves 18 de Septiembre del 2025

Bueno por: 1,377,838.03 MXN

Debo(emos) y pagaré(emos) incondicionalmente por este Pagaré a la orden de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S. A. de C. V. la cantidad total que ampara la presente factura que he recibido a mi entera satisfacción. Si dicha cantidad no fuere cubierta el día de su vencimiento, causará intereses moratorios del 3% mensual.

Este pagaré es mercantil y está regido por la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito en su art. 173 parte final y demás correlativos.

Cliente: JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

ACEPTO(AMOS)

FIRMA(S):

Vencimiento: Sábado 18 de Octubre del 2025

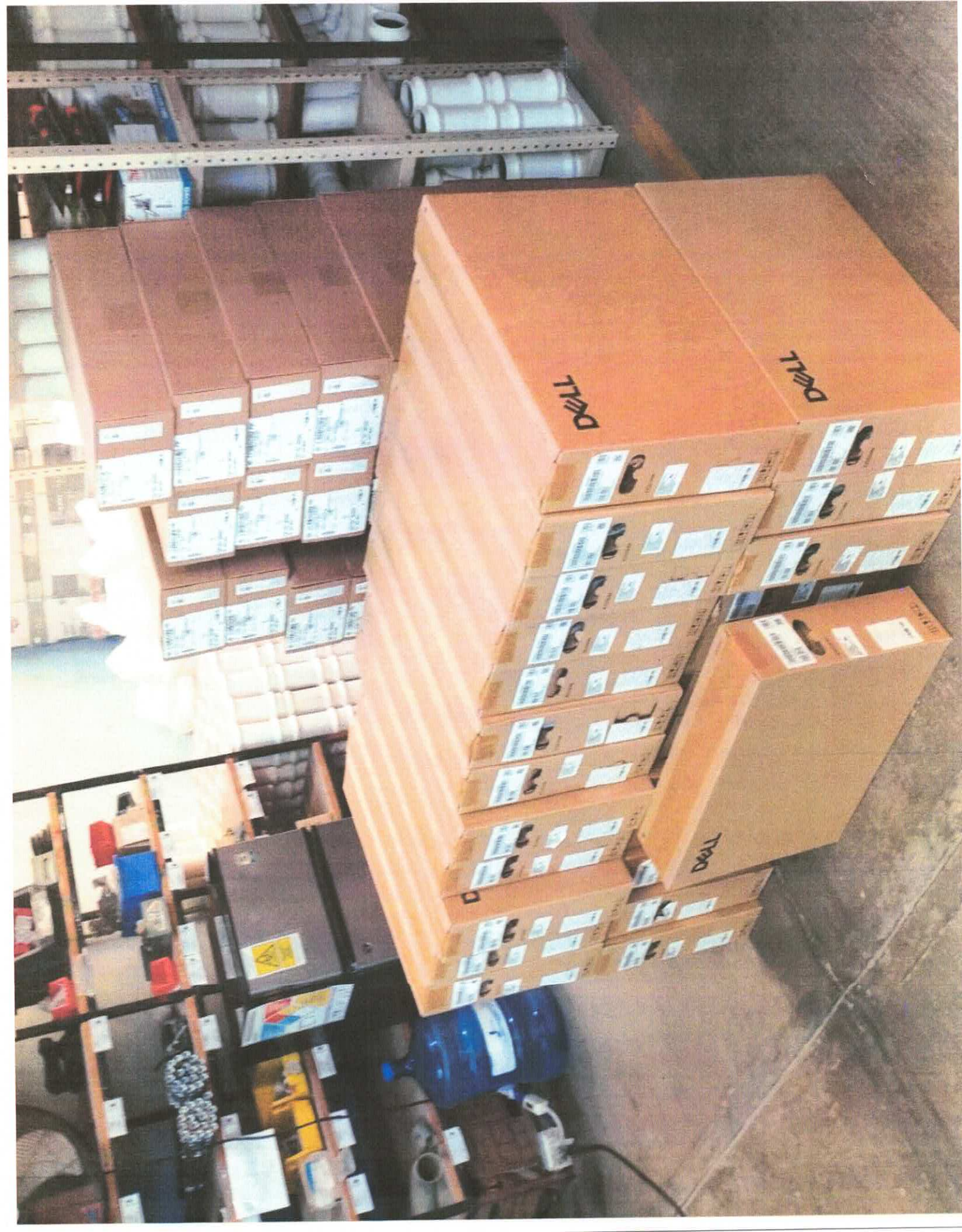
**JEPAMI REPARTIDO**  
**19 SEP. 2025**  
**ALMACÉN GENERAL**



DELL

DELL

DX





INFORMACION DE PEDIDO

DELL

INFORMACION DE PEDIDO  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]

INFORMACION DE PEDIDO  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]  
CANTIDAD: 1  
DESCRIPCION: [Illegible]

FRAGILE  
HANDLE WITH CARE  
NO STACKING  
NO TIPPING  
NO DIPPING  
NO SLICING  
NO PILING  
NO PALLETIZING







Requisición de Adquisiciones

Folio	RQ-55762	Fecha Generada	16/06/2025 08:49:14a.m.
Unidad Responsable	SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN	Fecha Autorización	16/06/2025 08:49:29a.m.
Código Programático	1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151	Tipo	TRANSITORIA
		Estatus	AUTORIZADA

Clave	Descripción	Ctd.	Unidad	\$ Prom.	\$ Importe
7410	LAPTOP MODELO C, COMPUTO.Nueva Dell Pro 16 LaptopIntel CoreTM 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 x 8 GB,DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel CoreTM) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal,obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicioProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años	5.00	EQPO	21,202.87	106,014.35
6163	COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO, ARTICULOS DE PAPELERIA.Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mousecon cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años deservicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM+ Brazo articulado escritorio	11.00	EQPO	17,546.36	193,009.96
9642	COMPUTADORA MODELO B, EQUIPO DE COMPUTO.Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i5 14500T vPro (14 núcleos, hasta 4,8 GHz) Inglés, francés, español, portugués brasileño 16 GB: 1 de 16 GB,DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC SSD de 512 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell,MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicioProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.	14.00	EQPO	23,013.48	322,188.72
10446	LAPTOP MODELO B, EQUIPO DE COMPUTO.Nueva Dell Pro 16 LaptopIntel CoreTM 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 16 GB: 1 x 16GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel CoreTM) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+,300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruidotemporal, obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español deLatinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 añosde servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años	3.00	EQPO	25,000.00	75,000.00
6275	COMPUTADORA MODELO C COMPLETA, EQUIPO DE COMPUTO.Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mousecon cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 añosde servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.+ Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MFS22+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	25.00	EQPO	18,912.30	472,807.50
6314	COMPUTADORA MODELO C SOLO CON CPU, EQUIPO DE COMPUTO.Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mousecon cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años deservicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto	3.00	EQPO	14,709.37	44,128.11

## TÉRMINOS DE REFERENCIA

### “Renovación equipo de computo”

## I. Introducción.

JAPAMI cuenta con un inventario de equipos de cómputo que han superado su vida útil estimada y cuyo sistema operativo ya no recibe soporte técnico por parte del fabricante. Esta situación genera los siguientes problemas:

- **Bajo rendimiento:** Los equipos presentan lentitud en el procesamiento de información, afectando la productividad de los usuarios.
- **Incompatibilidad:** Dificultad para ejecutar software y aplicaciones actuales, limitando la funcionalidad y la adopción de nuevas tecnologías.
- **Riesgos de seguridad:** La falta de actualizaciones de seguridad en el sistema operativo los hace vulnerables a amenazas cibernéticas, poniendo en riesgo la información institucional.
- **Altos costos de mantenimiento:** Las fallas de hardware son frecuentes y las reparaciones se vuelven costosas y difíciles de realizar debido a la antigüedad de los componentes.
- **Mayor consumo energético:** Los equipos antiguos suelen ser menos eficientes energéticamente, lo que incrementa los costos operativos.

Por lo anterior, se hace necesaria la **sustitución integral de estos equipos obsoletos** por equipos nuevos y actualizados, con un sistema operativo vigente y con soporte técnico, para garantizar la eficiencia operativa, la seguridad de la información y la optimización de los recursos.

## II. La adquisición del bien.

1. La adquisición de los equipos de cómputo y con el fin de dar continuidad a la solicitud presentada por el personal de la Dirección de Soporte Técnico en TI, se solicitan el o los bienes con las características mínimas siguientes:

## III. Descripción del bien (Anexo A).

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
---------	-------------	----------

	<p>Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM + Brazo articulado escritorio</p>	11
	<p>Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</p>	3
	<p>Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz)   Inglés, francés, español, portugués brasileño   16 GB: 1 de 16 GB,DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   SSD de 512 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell,MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM</p>	14
	<p>Nueva Computadora Dell Pro Slim Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   32GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC   SSD de 512 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + 2 Monitor Dell Pro 24 - E2425HM</p>	2

#### IV. Objetivo

Adquirir e instalar nuevos equipos de cómputo que reemplacen a los equipos obsoletos de JAPAMI, mejorando el rendimiento, la seguridad y la compatibilidad con las tecnologías actuales, así como garantizando el soporte técnico necesario.

#### Objetivos Específicos:

2. Entregar el o los bienes en tiempo y forma de acuerdo al contrato y/o la orden de compra, en caso de que se solicite más prórroga para la entrega de o los bienes, deberá apegarse a las cláusulas del contrato u orden de compra.
3. Entregar el o los bienes en el almacén de la JAPAMI ubicado en Prolongación Juan José Torres Landa No. 1720 Colonia Independencia CP 36559, y/o en el lugar que indique el Organismo Operador.

#### VI. Actividades requeridas

Para efectuar la adquisición del o los bienes el proveedor deberá entregar la cotización con la siguiente información.

- La propuesta técnica y económica debe incluir:
  - 1- Datos del o los bienes (cotizar de acuerdo a lo que se solicite en la requisición de compra y/o en los términos de referencia).
  - 2- Modelo y marca de los bienes ofertados.
  - 3- Garantía del o los bienes.
  - 4- Tiempo de entrega del o los bienes.
  - 5- Fecha de cotización.
  - 6- Hoja membretada, firmada, domicilio fiscal, número telefónico y correo electrónico.
  - 7- Condiciones de pago.
  - 8- Los precios unitarios deberán ser a dos dígitos.
  - 9- Ficha técnica del o los bienes.
  - 10- Vigencia de la cotización.
  - 11- Libre a bordo en el Almacén de JAPAMI y/o en donde indique el Organismo Operador.

Para la adquisición del o los bienes, los proveedores deberán considerar en su propuesta de aspectos económicos los siguientes conceptos:

Número	Descripción del o los bienes	Cantidad	Unidad	Precio Unitario	IVA	Total
--------	------------------------------	----------	--------	-----------------	-----	-------

El proveedor que resulte ganador deberá considerar lo siguiente:

1. El proveedor deberá firmar la orden de compra y/o contrato autorizado y posteriormente entregar los bienes apegándose a las condiciones establecidas en la orden de compra y/o contrato.
2. Para la entrega del o los bienes, el proveedor deberá cumplir con los tiempos pactados en la orden de compra y/o contrato.
3. El proveedor deberá informar de manera escrita cualquier desviación de las propuestas técnicas y/o económicas iniciales, y proceder ante cualquier desviación sólo con



**TABLA COMPARATIVA DE ASPECTOS TÉCNICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS PARA LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA JAPAMI.**

FECHA: 24/07/2025

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

REQUISICIÓN No: 55762, 55797, 55993

UNIDAD RESPONSABLE: SOPORTE TÉCNICO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, ATENCIÓN CIUDADANA.

CODIGO PROGRAMATICO: 1401-E-2.23-31120-GA110-IF13-5151.

PRESUPUESTO ASIGNADO: \$

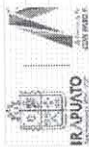
PARTIDA: 5151

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	SALAMANCA		CIUDAD MANUEL DOBLADO		LEÓN		ESQUIVEL DOMINGUEZ ARACELI	LEÓN	BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE ANTES DE IVA	BASE DE PRECIO HISTÓRICO ANTES DE IVA
				HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	NO CUMPLE	ESTRATEGIA TI SA DE CV	NO CUMPLE	SIC SOLUCIONES EN INFORMATICA Y CONECTIVIDAD SA DE CV	NO CUMPLE				
	6	EQUIPO	LAPTOP MODELO C COMPUTADORA NUEVA DELL PRO 16	/	/	/	/	/	/	/		\$21,202.87	
	11	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO	/	/	/	/	/	/	/		\$17,546.36	
	14	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO B	/	/	/	/	/	/	/		\$23,013.48	
	3	EQUIPO	LAPTOP MODELO B	/	/	/	/	/	/	/		\$25,000.00	
1	25	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C COMPLETA	/	/	/	/	/	/	/		\$18,912.30	
											\$ 2,273,273.45		

3	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C	/	/	/	/	/	/										\$14,709.37
2	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO A	/	/	/	/	/	/										\$29,003.53
1	EQUIPO	LAPTOP MODELO C	/	/	/	/	/	/										\$18,103.00

	FECHA DE COTIZACIÓN	17-07-2025	21/07/2025	18/07/2025	23/07/2025
	TIEMPO DE ENTREGA	8 SEMANAS	6 A 8 SEMANAS	9 SEMANAS	NO MENCIONA
	CONDICIONES DE PAGO	100% A 30 DÍAS DE CREDITO	ANTICIPO DEL 30% EL RESTO A CONTRA ENTREGA	100% A 20 DÍAS DE CREDITO	60% Y 40% A CONTRA ENTREGA DEL EQUIPO
	VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN	28/07/2025	15 DÍAS	22/07/2025	05/08/2025
	GARANTÍA	3 AÑO POR DEFECTO DE FÁBRICA	3 AÑOS	3 AÑOS	3 AÑOS

VÁLIDA  
  
 RUBÉN DARÍO MARTÍNEZ GONZÁLEZ  
 DIRECTOR SOPORTE TÉCNICO EN TI



**TABLA COMPARATIVA DE ASPECTOS ECONÓMICOS PARA LA ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS PARA LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA JAPAMI.**

FECHA: 24/07/2025

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

REQUISICIÓN No: 55762, 55797, 55993

UNIDAD RESPONSABLE: SOPORTE TÉCNICO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, ATENCIÓN CIUDADANA.

CODIGO PROGRAMÁTICO: 1401-E-23-31120-GA110-JF13-5151.

PRESUPUESTO ASIGNADO: \$

PARTIDA: 5151

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	SALAMANCA		CIUDAD MANUEL DOBLADO		LEÓN		LEÓN		BASE DE PRECIO HISTÓRICO ANTES DE IVA	
				HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV		ESTRATEGIA TI SA DE CV		SIC SOLUCIONES EN INFORMATICA Y CONECTIVIDAD SA DE CV		ESQUIVEL DOMINGUEZ ARACELI			BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE ANTES DE IVA
				P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE		
	6	EQUIPO	LAPTOP MODELO C COMPUTADORA NUEVA DELL PRO 16	\$ 18,385.03	\$ 110,310.18	\$ 25,154.13	\$ 150,924.78	\$ 26,719.16	\$ 160,314.96	\$ 27,669.54	\$ 166,017.24	\$ 21,202.87	
	11	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO	\$ 18,760.92	\$ 206,370.12	\$ 17,687.99	\$ 194,567.89	\$ 25,418.82	\$ 279,607.02	\$ 19,456.79	\$ 214,024.69	\$ 17,546.36	
	14	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO B	\$ 20,470.92	\$ 286,592.88	\$ 23,620.03	\$ 330,680.42	\$ 28,519.35	\$ 399,270.90	\$ 25,982.03	\$ 363,748.42	\$ 23,013.48	
	3	EQUIPO	LAPTOP MODELO B	\$ 20,940.80	\$ 62,822.40	\$ 26,391.17	\$ 79,173.51	\$ 28,482.74	\$ 85,448.22	\$ 29,030.29	\$ 87,090.87	\$ 25,000.00	
1	25	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C COMPLETA	\$ 17,710.42	\$ 442,760.50	\$ 19,521.45	\$ 488,036.25	\$ 23,969.32	\$ 599,233.00	\$ 21,473.60	\$ 536,840.00	\$ 18,912.30	
												\$ 2,273,273.45	

3	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C	\$ 13,988.20	\$ 41,964.60	\$ 14,980.06	\$ 44,940.18	\$ 17,815.64	\$ 53,446.92	\$ 16,478.07	\$ 49,434.21	\$14,709.37	
2	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO A	\$ 27,677.88	\$ 55,355.76	\$ 31,250.04	\$ 62,500.08	\$ 37,597.52	\$ 75,195.04	\$ 34,375.04	\$ 68,750.08	\$29,003.53	
1	EQUIPO	LAPTOP MODELO C	\$ 23,490.46	\$ 23,490.46	\$ 25,918.32	\$ 26,918.32	\$ 30,705.90	\$ 30,705.90	\$ 29,610.15	\$ 29,610.15	\$18,103.00	
		SUBTOTAL	\$	1,229,666.90	\$	1,377,741.43	\$	1,683,221.96	\$	1,515,615.66		
		IVA	\$	196,746.69	\$	220,438.63	\$	269,315.51	\$	242,482.51		
		TOTAL GENERAL	\$	1,426,413.59	\$	1,598,180.06	\$	1,952,537.47	\$	1,757,998.17		
		FECHA DE COTIZACIÓN	17-07-2025									
		TIEMPO DE ENTREGA	8 SEMANAS	6 A 8 SEMANAS	9 SEMANAS	9 SEMANAS	NO MENCIONA					
		CONDICIONES DE PAGO	100% A 30 DIAS DE CREDITO	ANTICIPO DEL 30% EL RESTO A CONTRA ENTREGA	100% A 20 DIAS DE CREDITO	60% Y 40% A CONTRA ENTREGA DEL EQUIPO						
		VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN	28/07/2025	15 DIAS	22/07/2025	05/08/2025						
		GARANTÍA	3 AÑO POR DEFECTO DE FÁBRICA	3 AÑOS	3 AÑOS	3 AÑOS						

ELABORÓ:  
**ANA PATRICIA ZAVALAFONEGA**  
 ANALISTA DE (ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL)

REVISÓ:  
**JERÓNIMO NIETO MARTÍNEZ**  
 DIRECTOR DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

## Propuesta final de Computadoras

1 mensaje

Ana Patricia Zavala Fonseca <apzavala@japami.gob.mx>

17 de julio de 2025, 3:47 p.m.

Para: Nelda <factura@hargamx.com>, Luis Alberto Espinosa Lara <laespinosa@hargamx.com>

Estimados proveedores,

Por medio de la presente, solicitamos su amable apoyo para la cotización varias computadoras con las especificaciones que se anexan.

<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b>  Nueva Dell Pro 16 Laptop. Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz). Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Absolute Resilience (premium), 3 años.  Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16". Negro.  Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>5.00 Kit</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz). Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 150 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.</p>	<p>11.00 Kit</p>

**KIT COMPUTADORA MODELO B**

Nueva Computadora Dell Pro Micro:

Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®. antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

14.00 Kit

**KIT LAPTOP MODELO B**

Nueva Dell Pro 16 Laptop:

Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® Integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil. FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Absolute Resilience (premium), 3 años. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

3.00 Kit

<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro;  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico. Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	<p>25.00 Kit ✓</p>
<p><b>[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro;  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico. Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p>	<p>3.00 pieza ✓</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b>  Nueva Computadora Dell Pro Slim;  Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz).  Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p>	<p>2.00 Kit ✓</p>

Es importante destacar que la adquisición se realizará mediante **adjudicación directa a una sola partida.**

Para que su propuesta sea considerada, les solicitamos amablemente incluir la siguiente información:

- **Cotización formal firmada:** Un documento oficial de su empresa.
- **Ficha técnica:**
- **Tiempo de entrega estimado:** A partir de la emisión de la orden de compra.
- **Vigencia de la cotización:** Por favor, especifique hasta qué fecha es válida su oferta.
- **Fecha de cotización:** Día, mes y año en que se emite la propuesta.
- **Formas de pago:** Detalles de las opciones de pago que ofrecen.
- **Garantía de los equipos**

Agradecemos de antemano su pronta respuesta y quedamos a su disposición para cualquier aclaración.

--  
--

**Dirección de facturación:**

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO., Ruben Darío Martínez  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col. Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 ☎ +52 462 118 8055

**Dirección de envío:**

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col. Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 ☎ +52 462 169 0517

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO., Ruben Darío Martínez  
 Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col. Independencia  
 36559 Irapuato, GUA  
 México  
 RFC: JAP841102C29

## Cotización N.º CHSI01790

**Asunto:**

Equipos de Computo

**Fecha de**

**cotización:**

17/07/2025



**Vencimiento:**

28/07/2025

**Asesor comercial:**

Luis Alberto Espinosa Lara

IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
--------	-------------	----------	-----------------	-----------

	<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b></p> <p>Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.</p> <p>3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Absolute Resilience (premium), 3 años.</p> <p>Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.</p> <p>Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 6.00 Kit	18,385.03	MXN 110,310.18
	<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b></p> <p>Nueva Computadora Dell Pro Micro; Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.</p> <p>3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p> <p>Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 11.00 Kit	18,760.92	MXN 206,370.12


**KIT COMPUTADORA MODELO B**

Nueva Computadora Dell Pro Micro:

Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

✓ 14.00 Kit 20,470.92 MXN 286,592.88


**KIT LAPTOP MODELO B**

Nueva Dell Pro 16 Laptop;

Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.

Absolute Resilience (premium), 3 años.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.

Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

✓ 3.00 Kit 20,940.80 MXN 62,822.40



**KIT COMPUTADORA MODELO C C**  
 Nueva Computadora Dell Pro Micro;  
 Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  
 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  
 Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  
 Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

✓ 25.00 Kit 17,710.42 MXN 442,760.50



**[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C**  
 Nueva Computadora Dell Pro Micro;  
 Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. Opcional Port Modules: 1 HDMI.  
 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

✓ 3.00 pieza 13,988.20 MXN 41,964.60


**KIT COMPUTADORA MODELO A**

Nueva Computadora Dell Pro Slim;  
 Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz).  
 Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

✓ 2.00 Kit 27,677.88 MXN 55,355.76


**KIT LAPTOP MODELO C OFFICE**

Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Microsoft Office Hogar y Empresas 2024.

Absolute Resilience (premium), 3 años.

Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.

Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

✓ 1.00 Kit 23,490.46 MXN 23,490.46

Tiempo de entrega: 8 semanas

<b>Subtotal</b>	MXN 1,229,666.90
IVA 16% sobre MXN 1,229,666.90	MXN 196,746.70
MXN 1,229,666.90	
<b>Total</b>	<b>MXN 1,426,413.60</b>

Términos de pago: 30 días

- LOS PRODUCTOS ESTAN SUJETOS A DISPONIBILIDAD EN ALMACEN.
- GARANTÍA: 1 AÑO POR DEFECTO DE FÁBRICA.
- TODA CANCELACIÓN EN ORDEN DE COMPRA CAUSARÁ UN 20% DE CARGO.
- COTIZACIÓN SUJETA A REVISIÓN DESPUÉS DE SU APROBACIÓN.
- CONDICIONES DE PAGO: 100% A 30 DIAS DE CREDITO.



 CARLOS MIGUEL ARROYO GARZA  
 DIRECTOR GENERAL

Instructivo para la relación con el cliente: R-HSI-8.2-01, Ver. 2

**DATOS PARA TRANSFERENCIA**
**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV**

 RFC: HSI1507022D5  
 JUAN ESCUTIA NO. 308, COL. EL DURAZNO, C.P. 36748,  
 SALAMANCA, GTO.

**BANORTE BANCO MERCANTIL DEL NORTE SA**

 PESOS: CTA. 1234335889 CLABE 072233012343358891  
 DÓLAR: CTA. 1261702339 CLABE 072233012617023399


Certificado No. 2016CRE-543

 www.hargamx.com    /HargaTechnology  
 contacto@hargamx.com

 01 [464] 648.4368 / 113.1000  
 Juan Escutia #308 Col. El Durazno, Salamanca, Gto.

 Este documento es propiedad de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S.A. de C.V.  
 queda prohibida su reproducción parcial o total sin su previa autorización



**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA**

R.F.C.: HSI150702205 C.P.:35748

Régimen fiscal: (601) General de Ley Personas Morales

Domicilio Calle: JUAN ESCUTIA No. 308 entre MONTES DE OCA y AGUSTIN MELGAR, Col. EL DURAZNO, SALAMANCA, GTO, MX.

<b>Subtotal</b>	MXN 1,229,666.90
IVA 16% sobre MXN 1,229,666.90 MXN 1,229,666.90	MXN 196,746.70
<b>Total</b>	MXN 1,426,413.60

## Propuesta final de Computadoras

1 mensaje

Ana Patricia Zavala Fonseca <apzavala@japami.gob.mx>

17 de julio de 2025, 3:49 p.m.

Para: Valeria Rodriguez <clientes@estrategiati.com.mx>

Estimados proveedores,

Por medio de la presente, solicitamos su amable apoyo para la cotización varias computadoras con las especificaciones que se anexan.

<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b>  Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4.7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño, Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica, Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost, Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Absolute Resilience (premium), 3 años.  Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.  Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>5.00 Kit</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB, Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño, Teclado con cable Dell - KB216, español, negro, Mouse con cable Dell, M5116 negro, Cable de alimentación para adaptador de 180 W, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna, Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®, Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.</p>	<p>11.00 Kit</p>

**KIT COMPUTADORA MODELO B**

Nueva Computadora Dell Pro Micro:

Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

14.00 Kit

**KIT LAPTOP MODELO B**

Nueva Dell Pro 16 Laptop:

Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.

Absolute Resilience (premium), 3 años.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.

Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

3.00 Kit

<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB. DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico. Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	<p>25.00 Kit</p>
<p><b>[Z10-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB. DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico. Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p>	<p>3.00 pieza</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b>  Nueva Computadora Dell Pro Slim:  Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz).  Memoria 32 GB: 2 de 16 GB. DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p>	<p>2.00 Kit</p>

Es importante destacar que la adquisición se realizará mediante **adjudicación directa a una sola partida**.

Para que su propuesta sea considerada, les solicitamos amablemente incluir la siguiente información:

- **Cotización formal firmada:** Un documento oficial de su empresa.
- **Ficha técnica:**
- **Tiempo de entrega estimado:** A partir de la emisión de la orden de compra.
- **Vigencia de la cotización:** Por favor, especifique hasta qué fecha es válida su oferta.
- **Fecha de cotización:** Día, mes y año en que se emite la propuesta.
- **Formas de pago:** Detalles de las opciones de pago que ofrecen.
- **Garantía de los equipos**

Agradecemos de antemano su pronta respuesta y quedamos a su disposición para cualquier aclaración.

--  
--



Razón Social: ESTRATEGIA TI SA DE CV RFC: ETI060427H082					FOLIO	
CUENTE:	JAPAMI	FECHA:	21/07/2025	VIGENCIA	15 Días	
DIRECCIÓN:	Juan José Torres Landa 4 1720	TELEFONO:	462 606 9100	C.P.:	36559	
E-MAIL:	rmartinez@japami.gob.mx	ATENCIÓN A:	Ruben Dario Martinez			

Nombre de la Oportunidad	EQUIPOS DE COMPUTO	FOLIO DE COTIZACIÓN	ED-COT-EQUIPOS DE COMPUTO-21072025
Por medio de la presente ponemos a su consideración la siguiente cotización de los productos que nos solicitó.			

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON IVA	IMPORTE TOTAL
1	3	Dell Pro 16 Laptop PC16250 Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5.0 GHz)   16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U   Adaptador de CA de 65 W, USB tipo C   14 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (4 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 celdas, 46 Wh, compatible con ExpressCharge, compatible con ExpressCharge Boost   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Absolute Resilience (premium), 3 años + Mochila Dell 14-16 EcoLoop + Mouse inalámbrico WM126 de Dell	\$26,391.17	\$ 30,613.76	\$ 91,841.27
2	6	Dell Pro 16 Laptop PC16250 Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4.7 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   14 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (4 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 celdas, 46 Wh, compatible con ExpressCharge, compatible con ExpressCharge Boost   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Absolute Resilience (premium), 3 años + Mochila Dell 14-16 EcoLoop + Mouse inalámbrico WM126 de Dell	\$25,154.13	\$ 29,178.79	\$ 175,072.74
3	25	Dell Pro Micro QCM1250 Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz)   8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Teclado con cable Dell - K8216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2 x 2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica Bluetooth®   Parlante interno   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MF522 + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	\$19,521.45	\$ 22,644.88	\$ 566,122.05
4	11	Dell Pro Micro QCM1250 Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz)   8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Teclado con cable Dell - K8216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2 x 2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica Bluetooth®   Parlante interno   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM + Brazo articulado escritorio	\$17,687.99	\$ 20,518.07	\$ 225,698.75
5	3	Dell Pro Micro QCM1250 Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz)   8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Teclado con cable Dell - K8216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2 x 2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica Bluetooth®   Parlante interno   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software	\$14,980.06	\$ 17,376.87	\$ 52,130.61
6	14	Dell Pro Micro QCM1250 Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4.8 GHz)   16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   SSD de 512 GB   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Teclado con cable Dell - K8216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W   Parlante interno   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM + Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MF522	\$23,620.03	\$ 27,399.23	\$ 383,589.29
7	2	Dell Pro Slim QCS1250 Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5.3 GHz)   32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC   SSD de 512 GB   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Teclado con cable Dell - K8216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®   Parlante interno   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + 2 Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	\$31,250.04	\$ 36,250.05	\$ 72,500.09



8	1	<p>Dell Pro 16 Laptop PC16250</p> <p>Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U   8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   16 pulgadas, sin función táctil, FHD+ 300 nits, NISD del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Capitol y teclado numérico, español de Latinoamérica   Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (4 si AE no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge, compatible con ExpressCharge Boost   3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>+ Microsoft Office Hogar y Empresas 2024 + Absolute Resilience (premium), 3 años + Mochila Dell EcoLoop Pro Slim + Mouse inalámbrico WM126 de Dell</p>	\$26,918.32	\$	31,225.25	\$	31,225.25	
Precios en moneda nacional.						TOTAL	\$	1,598,180.04

- Cualquier cosa no prevista o eventualidad in situ, se cotiza por separado.
- Tiempo de entrega mínimo estimado de 6 a 8 semanas.
- Los precios incluyen IVA.
- Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Los precios están expresados en Moneda Nacional.
- Condiciones comerciales: anticipo del 30% el resto a contra entrega.

Sin más por el momento y esperando vernos favorecidos con su amable pedido. Quedamos formalmente a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente

Ing. Pre-Venta

Manuel Doblado, Guanajuato.  
Tel.: (432) 744 0270/(432) 744 3645

## Propuesta final de computadoras

1 mensaje

Ana Patricia Zavala Fonseca <apzavala@japami.gob.mx>

18 de julio de 2025, 2:39 p.m.

Para: saul.sandoval@corporativo-sic.com.mx

Estimados proveedores,

Por medio de la presente, solicitamos su amable apoyo para la cotización varias computadoras con las especificaciones que se anexan.

<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b>          Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño, Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica, Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost, Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.          3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.          Absolute Resilience (premium), 3 años.          Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.          Incluye: Mouse Dell Óptica WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>5.00 Kit</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b>          Nueva Computadora Dell Pro Micro:          Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC, Disco Duro TLC en SSD de 256 GB, Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño, Teclado con cable Dell - KB216, español, negro, Mouse con cable Dell, M5116 negro, Cable de alimentación para adaptador de 180 W, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna, Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®, Speakers Parlante interno.          3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.          Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM,          Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.</p>	<p>11.00 Kit</p>

**KIT COMPUTADORA MODELO B**

14.00 Kit

Nueva Computadora Dell Pro Micro:

Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4.8 GHz). Memoria, 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.



**KIT LAPTOP MODELO B**

3.00 Kit

Nueva Dell Pro 16 Laptop:

Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5.0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Absolute Resilience (premium), 3 años. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16". Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro;  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	<p>25.00 Kit</p>
<p><b>[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro;  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p>	<p>3.00 pieza</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b>  Nueva Computadora Dell Pro Slim;  Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz).  Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p>	<p>2.00 Kit</p>

	<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b>  Nueva Computadora Dell Pro Slim;  Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz).  Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®. antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p>	2.00 Kit	27,677.88	MXN 55,355.76
	<p><b>KIT LAPTOP MODELO C OFFICE</b>  Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ i3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ i3 100U. Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Microsoft Office Hogar y Empresas 2024.  Absolute Resilience (premium), 3 años.  Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.  Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	1.00 Kit	23,490.46	MXN 23,490.46

Es importante destacar que la adquisición se realizará mediante **adjudicación directa a una sola partida**.

Para que su propuesta sea considerada, les solicitamos amablemente incluir la siguiente información:

- **Cotización formal firmada:** Un documento oficial de su empresa.
- **Ficha técnica:**
- **Tiempo de entrega estimado:** A partir de la emisión de la orden de compra.
- **Vigencia de la cotización:** Por favor, especifique hasta qué fecha es válida su oferta.
- **Fecha de cotización:** Día, mes y año en que se emite la propuesta.
- **Formas de pago:** Detalles de las opciones de pago que ofrecen.
- **Garantía de los equipos**

Agradecemos de antemano su pronta respuesta y quedamos a su disposición para cualquier aclaración.



**Ana Patricia Zavala Fonseca**

**ANALISTA ADQUISICIONES**

 **Teléfono: 4626069100 Extensión: 112**

 **Celular:**

 **Correo: apzavala@japami.gob.mx**

#### **Aviso de privacidad**

Los Datos Personales que la JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO., mejor conocida como JAPAMI recibe por parte de los particulares para la realización de algún trámite y/o servicio, en forma escrita, vía telefónica, por internet o cualquier otro medio, tienen como finalidad la atención de los trámites y/o servicios solicitados y se encuentran protegidos en los términos de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato. Se almacenarán en el domicilio de este Organismo en calle Blvr. Juan José Torres Landa Núm. 1720, colonia Independencia, Código Postal 36559, ciudad de Irapuato Estado de Guanajuato, México, y no podrán ser transferibles a terceros, salvo los casos previstos en dicha ley. Para mayor información consultar la pagina: <https://www.japami.gob.mx>



**Dirección de la compañía**  
 Via Tiber No. 116-A Col. Villa Magna, León, Gto.  
 4777119090

**Fecha** 18/07/2025  
**N.º de presupuesto** 170725  
**Id. del cliente**

**Presupuesto para**

**Presupuesto válido hasta:** 22/07/2025  
**Autor:** Carolina Valdivia

JAPAMI  
 RUBEN DARIO

**Comentarios o instrucciones especiales:**

Moneda	vendedor	Tiempo de Entrega:	correo client	lugar de entrega	Condiciones	Tiempo de Entrega
mx	Ing. Saul Sando	Según partida		leon, gto	credito	
Partida	Cantidad	Descripción	Unidad	Precios por unidad	Importe	Tiempo de Entrega
1	6	Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta Inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. 3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro. MARCA: DELL TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS	pza	\$ 26,719.16	\$ 160,314.98	9 SEMANAS
2	11	Computadora Dell Pro Micro procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Brazo Articulado Dell Pro para un monitor MARCA: DELL TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS	pzas	\$ 25,418.82	\$ 279,607.02	9 SEMANAS

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad	Precios por unidad	Importe	Tiempo de Entrega
3	14	<p>Computadora Dell Pro Micro procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante Interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.</p> <p>3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM, soporte para todo en uno Dell Pro Mic</p> <p>MARCA: DELL</p> <p>TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS</p>	pzas	\$ 28,519.35	\$ 399,270.90	9 SEMANAS
4	3	<p>Dell Pro 16 Laptop procesador Intel® Core™ i5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ i5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.</p> <p>Absolute Resilience (premium), 3 años.</p> <p>3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro, mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p> <p>MARCA: DELL</p> <p>TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS</p>	pzas	\$ 28,482.74	\$ 85,448.22	9 SEMANAS
5	25	<p>Computadora Dell Pro Micro procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante Interno.</p> <p>3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p> <p>MARCA: DELL</p> <p>TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS</p>	pzas	\$ 23,969.32	\$ 599,233.00	9 SEMANAS
6	3	<p>Computadora Dell Pro Micro procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. Opcional Port Modules: 1 HDMI</p> <p>3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>MARCA: DELL</p> <p>TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS</p>	pzas	\$ 17,815.64	\$ 53,446.92	9 SEMANAS

Partida	Cantidad	Descripción	Unidad	Precios por unidad	Importe	Tiempo de Entrega
7	2	Computadora Dell Pro Slim procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz). Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. MARCA: DELL TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS	pzas	\$ 37,597.52	\$ 75,195.04	9 SEMANAS
8	1	Dell Pro 16 Laptop, procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. 3 años de servicio ProSupport en sitio al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Microsoft Office Hogar y Empresas 2024. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro. MARCA: DELL TIEMPO ENTREGA: 9 SEMANAS	pza	\$ 30,705.90	\$ 30,705.90	9 SEMANAS

Notas: **No incluye instalación,**

**No se aceptan cancelaciones**

**Pago 100% a 20 días de crédito**

Si tiene alguna duda sobre este presupuesto, póngase en contacto con:  
Ing. Saúl Sandoval Zavala

Gracias por su confianza.

Subtotal	\$ 1,683,221.98
I.V.A	\$ 269,315.52
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,952,537.50</b>

## Propuesta final de Computadoras

1 mensaje

Ana Patricia Zavala Fonseca <apzavala@japami.gob.mx>  
Para: info@ofismedia.com.mx

17 de julio de 2025, 3:50 p.m.

Estimados proveedores,

Por medio de la presente, solicitamos su amable apoyo para la cotización varias computadoras con las especificaciones que se anexan.

<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b> Nueva Dell Pro 16 Laptop. Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz). Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U. Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Absolute Resilience (premium), 3 años. Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro. Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>5.00 Kit</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b> Nueva Computadora Dell Pro Micro: Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz). Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM. Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - MSA20.</p>	<p>11.00 Kit</p>

**KIT COMPUTADORA MODELO B**

Nueva Computadora Dell Pro Micro:

Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

14.00 Kit

**KIT LAPTOP MODELO B**

Nueva Dell Pro 16 Laptop:

Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.

Absolute Resilience (premium). 3 años.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.

Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

3.00 Kit

<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 3 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico. Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	<p>25.00 Kit</p>
<p><b>[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz).  Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico. Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p>	<p>3.00 pieza</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b>  Nueva Computadora Dell Pro Slim:  Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz).  Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p>	<p>2.00 Kit</p>

Es importante destacar que la adquisición se realizará mediante **adjudicación directa a una sola partida**.

Para que su propuesta sea considerada, les solicitamos amablemente incluir la siguiente información:

- **Cotización formal firmada:** Un documento oficial de su empresa.
- **Ficha técnica:**
- **Tiempo de entrega estimado:** A partir de la emisión de la orden de compra.
- **Vigencia de la cotización:** Por favor, especifique hasta qué fecha es válida su oferta.
- **Fecha de cotización:** Día, mes y año en que se emite la propuesta.
- **Formas de pago:** Detalles de las opciones de pago que ofrecen.
- **Garantía de los equipos**

Agradecemos de antemano su pronta respuesta y quedamos a su disposición para cualquier aclaración.

--

--



**Araceli Esquivel Domínguez**  
 Blvd. Francisco González Bocanegra # 2056. Col.  
 Aztecas  
 RFC: EUDA751011237  
 Tel: (477) 2156262, 2156200 y 7115806  
[info@ofismedia.com.mx](mailto:info@ofismedia.com.mx)

León, Gto. a 23 de julio del 2025

**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO  
 Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.  
 ING. RUBÉN DARÍO MARTÍNEZ**

Por medio de la presente ponemos a su consideración la siguiente cotización de Renovación de Soporte y Garantías.

P	CANT	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO CON IVA	IMPORTE
1	3	<b>Dell Pro 16 Laptop (PC16250)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz)</li> <li>• Memoria: 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)</li> <li>• Almacenamiento: SSD TLC DE 512 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño.</li> <li>• Adaptador de CA de 65 W, USB tipo C</li> <li>• Pantalla: 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR</li> <li>• Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.</li> <li>• Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</li> <li>• Mochila Dell 14-16 EcoLoop</li> <li>• Absolute Resilience 3 años</li> <li>• Mouse inalámbrico WM126 de Dell</li> </ul>	\$29,030.29	\$33,675.13	\$101,025.40
2	6	<b>Dell Pro 16 Laptop (PC16250)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz)</li> </ul>	\$27,669.54	\$32,096.67	\$192,580.02

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria: 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)</li> <li>• Almacenamiento: SSD TLC de 512 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño</li> <li>• Pantalla: 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR</li> <li>• Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono</li> <li>• Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3</li> <li>• 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge, compatible con ExpressCharge Boost</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio</li> <li>• Mochila Dell 14-16 EcoLoop ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</li> <li>• Mouse inalámbrico WM126 de Dell</li> <li>• Absolute Resilience 3 años</li> </ul>			
3	25	<p><b>Dell Pro Micro (QCM1250)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz)</li> <li>• Memoria: 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC</li> <li>• Almacenamiento: TLC en SSD de 256 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño</li> <li>• Teclado con cable Dell - KB216, español, negro</li> <li>• Mouse con cable Dell, MS116 negro</li> <li>• Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna</li> <li>• Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2 x 2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica Bluetooth®</li> <li>- <i>Parlante interno</i></li> <li>• Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MFS22</li> <li>• Monitor Dell Pro 22 - E2225HM</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico</li> </ul>	\$21,473.60	\$24,909.37	\$622,734.26

		remoto con soporte de hardware y software.			
4	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dell Pro Micro (QCM1250)</b></li> <li>• Procesador: Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz)</li> <li>• Memoria: 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC</li> <li>• Almacenamiento: TLC en SSD de 256 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño</li> <li>• Teclado con cable Dell - KB216, español, negro</li> <li>• Mouse con cable Dell, MS116 negro</li> <li>• Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna</li> <li>• Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2 x 2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica Bluetooth®</li> <li>• Parlante interno</li> <li>• Monitor Dell Pro 22 - E2225HM</li> <li>• Brazo articulado escritorio</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</li> </ul>	\$19,456.79	\$22,569.88	\$248,268.63
5	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dell Pro Micro (QCM1250)</b></li> <li>• Procesador: Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz)</li> <li>• Memoria: 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC</li> <li>• Almacenamiento: TLC en SSD de 256 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño</li> <li>• Teclado con cable Dell - KB216, español, negro</li> <li>• Mouse con cable Dell, MS116 negro</li> <li>• Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna</li> <li>• Controlador inalámbrico, Intel(R) Wi-Fi 6E AX211, 2 x 2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica Bluetooth®</li> <li>- Parlante interno</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</li> </ul>	\$16,478.07	\$19,114.56	\$57,343.67
6	14	<b>Dell Pro Micro (QCM1250)</b>	\$25,982.03	\$30,139.16	\$421,948.22

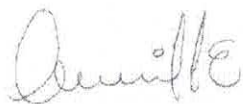
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz)</li> <li>• Memoria: 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC</li> <li>• Almacenamiento: SSD de 512 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño</li> <li>• Teclado con cable Dell - KB216, español, negro</li> <li>• Mouse con cable Dell, MS116 negro</li> <li>• Cable de alimentación (EE. UU.) para adaptador de 180 W</li> <li>• Parlante interno</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna</li> <li>• Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®</li> <li>• Monitor Dell Pro 22 - E2225HM</li> <li>• Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MFS22</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</li> </ul>			
7	2	<p><b>Dell Pro Slim (QCS1250)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz)</li> <li>• Memoria: 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC</li> <li>• Almacenamiento: SSD de 512 GB</li> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño</li> <li>• Teclado con cable Dell - KB216, español, negro</li> <li>• Mouse con cable Dell, MS116 negro</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna</li> <li>• Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®</li> <li>• Parlante interno</li> <li>• 2 Monitores Dell Pro 22 - E2225HM</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</li> </ul>	\$34,375.04	\$39,875.05	\$79,750.10
8	1	<p><b>Dell Pro 16 Laptop (PC16250)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador: Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz)</li> <li>• Memoria: 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)</li> <li>• Almacenamiento: SSD TLC de 512 GB</li> </ul>	\$29,610.15	\$34,347.78	\$34,347.78

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U</li> <li>• Pantalla: 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR</li> <li>• Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono</li> <li>• Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica</li> <li>• Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos</li> <li>• Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3</li> <li>• 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge, compatible con ExpressCharge Boost</li> <li>• Microsoft Office Hogar y Empresas 2024</li> <li>• Absolute Resilience 3 años</li> <li>• Mochila Dell EcoLoop Pro Slim</li> <li>• Mouse inalámbrico WM126 de Dell</li> <li>• Garantía: 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software</li> </ul>				
				TOTAL	\$1,757,998.06

CONDICIONES COMERCIALES:

- Precios en Moneda Nacional, IVA incluido.
- Vigencia de cotización al 05 de agosto del 2025
- Forma de pago: anticipo 60% y 40% a contra entrega del equipo.
- Lugar de entrega: Almacén del cliente

Sin más por el momento quedo a sus órdenes para cualquier aclaración o duda.



LDG Araceli Esquivel Dominguez  
OfisMedia  
ofismedia@ofismedia.com.mx  
477 215 6262 y 7115806

## Propuesta final de Computadoras

1 mensaje

Ana Patricia Zavala Fonseca <apzavala@japami.gob.mx>

17 de julio de 2025, 3:51 p.m.

Para: prefs@prefs.com.mx

Estimados proveedores,

Por medio de la presente, solicitamos su amable apoyo para la cotización varias computadoras con las especificaciones que se anexan.

<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b>  Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4.7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U. Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Absolute Resilience (premium), 3 años.  Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.  Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>5.00 Kit</p>
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, M5116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®, Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E225HM.  Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - M5A20.</p>	<p>11.00 Kit</p>

<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO B</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4.8 GHz).  Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax. Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	<p>14.00 Kit</p>
<p><b>KIT LAPTOP MODELO B</b>  Nueva Dell Pro 16 Laptop:  Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5.0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil. FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax. Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.  Absolute Resilience (premium), 3 años.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.  Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>3.00 Kit</p>

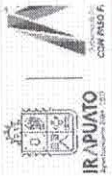
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.</p>	25.00 Kit
<p><b>[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C</b>  Nueva Computadora Dell Pro Micro:  Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p>	3.00 pieza
<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO A</b>  Nueva Computadora Dell Pro Slim:  Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz), Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.  3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p>	2.00 Kit

Es importante destacar que la adquisición se realizará mediante **adjudicación directa a una sola partida**.

Para que su propuesta sea considerada, les solicitamos amablemente incluir la siguiente información:

- **Cotización formal firmada:** Un documento oficial de su empresa.
- **Ficha técnica:**
- **Tiempo de entrega estimado:** A partir de la emisión de la orden de compra.
- **Vigencia de la cotización:** Por favor, especifique hasta qué fecha es válida su oferta.
- **Fecha de cotización:** Día, mes y año en que se emite la propuesta.
- **Formas de pago:** Detalles de las opciones de pago que ofrecen.
- **Garantía de los equipos**

Agradecemos de antemano su pronta respuesta y quedamos a su disposición para cualquier aclaración.



**TABLA COMPARATIVA DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO PARA LA ADQUISICIÓN DE COMPUTADORAS PARA LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA JAPAMI.**

FECHA: 18/06/2025

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

REQUISICIÓN No: 55762, 55799, 55797

UNIDAD RESPONSABLE: SOPORTE TÉCNICO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, OPERACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN, ATENCIÓN CIUDADANA

CODIGO PROGRAMÁTICO: 1401-E-2.2-3-31120-GA110-IF13-5151, 1401-E-2.2.3-31120-GO120-OD90-5151, 1401-E-2.2.3-31120-GC115-CS96-5151

PRESUPUESTO ASIGNADO: \$

PARTIDA: 5151

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	SALAMANCA		CIUDAD MANUEL DOBLADO		BASE DE PRECIO HISTÓRICO ANTES DE IVA
				HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV		ESTRATEGIA TISA DE CV		
				P. UNITARIO	IMPORTE	P. UNITARIO	IMPORTE	
	6	EQUIPO	LAPTOP MODELO C COMPUTADORA NUEVA DELL PRO 16	\$ 18,385.03	\$ 110,310.18	\$ 25,154.13	\$ 150,924.78	\$21,202.87
	11	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO	\$ 18,760.92	\$ 206,370.12	\$ 17,687.99	\$ 194,567.99	\$17,546.36
	14	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO B	\$ 20,470.92	\$ 286,592.88	\$ 23,620.03	\$ 330,680.42	\$23,013.48
	3	EQUIPO	LAPTOP MODELO B	\$ 20,940.80	\$ 62,822.40	\$ 26,391.17	\$ 79,173.51	\$25,000.00

1,286,582.54

25	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C COMPLETA	\$ 17,710.42	\$ 442,760.50	\$ 19,521.45	\$ 488,036.25	\$ 18,912.30
3	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO C	\$ 13,988.20	\$ 41,964.60	\$ 14,711.97	\$ 44,135.91	\$ 14,709.37
2	EQUIPO	COMPUTADORA MODELO A	\$ 27,677.88	\$ 55,355.76	\$ 31,250.04	\$ 62,500.08	\$ 29,003.53
1	EQUIPO	LAPTOP MODELO C	\$ 23,490.46	\$ 23,490.46	\$ 26,918.32	\$ 26,918.32	\$ 18,103.00
SUBTOTAL			\$ 1,229,666.90	\$ 1,376,937.16			
IVA			\$ 196,746.70	\$ 220,309.95			
TOTAL GENERAL			\$ 1,426,413.60	\$ 1,597,247.11			
FECHA DE COTIZACIÓN			18-06-2025		12/06/2025		
TIEMPO DE ENTREGA			NO MENCIONA		6 A 8 SEMANAS		
CONDICIONES DE PAGO			100% A 30 DÍAS DE CRÉDITO		NO MENCIONA		
VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN			28/07/2025		15 DÍAS		
GARANTÍA			1 AÑO POR DEFECTO DE FABRICA		3 AÑOS		

ELABORÓ  
**ANA PATRICIA ZAVALA FONSECA**  
 ANALISTA DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

REVISÓ  
**JERÓNIMO NIETO MARTÍNEZ**  
 DIRECTOR DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

**Dirección de facturación:**

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO., Ruben Darío Martínez

Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col. Independencia 36559 Irapuato, GUA

México

☎ +52 462 118 8055

**Dirección de envío:**

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col. Independencia 36559 Irapuato, GUA

México

☎ +52 462 169 0517

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO., Ruben Darío Martínez

Prolongación Juan José Torres Landa 1720, Col. Independencia

36559 Irapuato, GUA

México

RFC: JAP841102C29

## Cotización N.º CHSI01790

**Asunto:**

Equipos de Computo

**Fecha de cotización:**

18/06/2025



**Vencimiento:**

28/07/2025

**Asesor comercial:**

Luis Alberto Espinosa Lara

IMAGEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
--------	-------------	----------	-----------------	-----------

	<p><b>KIT LAPTOP MODELO C</b> <span style="float: right;">P.</span></p> <p>Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.</p> <p>3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Absolute Resilience (premium), 3 años.</p> <p>Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.</p> <p>Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.</p>	<p>6.00 Kit</p>	<p>18,385.08</p>	<p>MXN 110,310.18</p>
	<p><b>KIT COMPUTADORA MODELO C</b></p> <p>Nueva Computadora Dell Pro Micro;</p> <p>Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz), Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.</p> <p>3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.</p> <p>Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.</p> <p>Incluye: Brazo Articulado Dell Pro para un monitor - M5A20.</p>	<p>11.00 Kit</p>	<p>18,760.92</p>	<p>MXN 206,370.12</p>

55799


**KIT COMPUTADORA MODELO B**

Nueva Computadora Dell Pro Micro:

Procesador Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4,8 GHz). Memoria 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Speakers Parlante interno. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

14.00 Kit 20,470.92 MXN 286,592.88


**KIT LAPTOP MODELO B**

Nueva Dell Pro 16 Laptop;

Procesador Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz). Memoria 16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™). Disco Duro SSD TLC de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 5 120U. Adaptador de CA USB Type C de 65 W. Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono. Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3. Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost.

Absolute Resilience (premium), 3 años.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.

Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

3.00 Kit 20,940.80 MXN 62,822.40



**KIT COMPUTADORA MODELO C C**

Nueva Computadora Dell Pro Micro;  
Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz),  
Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno.  
3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.  
Incluye: Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.  
Incluye: Soporte para todo en uno Dell Pro Micro - MFS22.

25.00 Kit 17,710.42 MXN 442,760.50



**[210-BPQJ DELL] COMPUTADORA DELL PRO MICRO C**

Nueva Computadora Dell Pro Micro;  
Procesador Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz),  
Memoria 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC. Disco Duro TLC en SSD de 256 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Cable de alimentación para adaptador de 180 W. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna. Controlador inalámbrico, Wi-Fi 6E Intel® AX211, 2x2, 802.11ax, tarjeta inalámbrica con Bluetooth®. Speakers Parlante interno. Opcional Port Modules: 1 HDMI.  
3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

3.00 pieza 13,988.20 MXN 41,964.60


**KIT COMPUTADORA MODELO A**

Nueva Computadora Dell Pro Slim;

Procesador Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5,3 GHz). Memoria 32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC. Disco Duro SSD de 512 GB. Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Teclado con cable Dell - KB216, español, negro. Mouse con cable Dell, MS116 negro. Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna Controlador WLAN Intel® Wi-Fi 6E AX211. Speakers Parlante interno.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Incluye: 2 pza Monitor Dell Pro 22 - E2225HM.

 2.00 Kit 27,677.88 ~~MXN 55,355.76~~

**KIT LAPTOP MODELO C OFFICE**

Nueva Dell Pro 16 Laptop, Procesador Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz), Sistema Operativo Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño. Gráficos Intel® integrados para procesador Intel® Core™ 3 100U, Memoria 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™), Disco Duro SSD TLC de 512 GB, Pantalla LCD 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica. Cable de alimentación E4 de 1 m para Estados Unidos, Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3, Batería Primaria 3 celdas, 45 Wh, compatible con ExpressCharge™ y ExpressCharge™ Boost. Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono.

3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.

Microsoft Office Hogar y Empresas 2024.

Absolute Resilience (premium), 3 años.

Incluye: Dell Mochila de Poliéster EcoLoop Essential para Laptop 16", Negro.

Incluye: Mouse Dell Óptico WM126, Inalámbrico, USB, 1000DPI, Negro.

1.00 Kit 23,490.46 MXN 23,490.46

55797

Tiempo de entrega: 8 semanas

<b>Subtotal</b>	MXN 1,229,666.90
IVA 16% sobre MXN 1,229,666.90 MXN 1,229,666.90	MXN 196,746.70
<b>Total</b>	MXN 1,426,413.60

Términos de pago: 30 días

- LOS PRODUCTOS ESTAN SUJETOS A DISPONIBILIDAD EN ALMACEN.
- GARANTÍA: 1 AÑO POR DEFECTO DE FÁBRICA.
- TODA CANCELACIÓN EN ORDEN DE COMPRA CAUSARÁ UN 20% DE CARGO.
- COTIZACIÓN SUJETA A REVISIÓN DESPUÉS DE SU APROBACIÓN.
- CONDICIONES DE PAGO: 100% A 30 DIAS DE CREDITO.



 CARLOS MIGUEL ARROYO GARZA  
 DIRECTOR GENERAL

Instructivo para la relación con el cliente: R-HSI-8.2-01, Ver. 2

**DATOS PARA TRANSFERENCIA**
**HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV**

RFC. HSI1507022D5


 JUAN ESCUTIA NO. 308. COL. EL DURAZNO. C.P. 36748.  
 SALAMANCA, GTO.

**BANORTE BANCO MERCANTIL DEL NORTE SA**

 PESOS: CTA. 1234335889 CLABE 072233012343358891  
 DÓLAR: CTA. 1261702339 CLABE 072233012617023399


Certificado No. 2016CRE-543

[www.hargamx.com](http://www.hargamx.com) /HargaTechnology  
[contacto@hargamx.com](mailto:contacto@hargamx.com)

 01 [464] 648.4368 / 113.1000  
 Juan Escutia #308 Col. El Durazno, Salamanca, Gto.

 Este documento es propiedad de HARGA Soluciones de Ingeniería en Tecnología S.A. de C.V.  
 queda prohibida su reproducción parcial o total sin su previa autorización



*Mercedee*

Razón Social: **ESTRATEGIA TISA DE CV** RFC: **ETID6D427HB082** FOLIO

CUENTE:	JAPAMI	FECHA:	12/06/2025	VIGENCIA:	15 Días
DIRECCIÓN:	Juan José Torres Landa # 1720	TELEFONO:	462 606 9100	C.P.:	36559
E-MAIL:	mmartinez@japami.gob.mx	ATENCIÓN A:	Ruben Darío Morlín		

Nombre de la Oportunidad:	EQUIPOS DE COMPUTO	FOLIO DE COTIZACIÓN	ED-COT-EQUIPO DE COMPUTO-12062025
---------------------------	--------------------	---------------------	-----------------------------------

Por medio de la presente ponemos a su consideración la siguiente cotización de los productos que nos solicitó.

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON IVA	IMPORTE TOTAL	
1	3	Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel® Core™ 5 120U (10 núcleos, hasta 5.0 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   16 GB: 1 x 16 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NISDC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 4E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Mouse Inalámbrica WM126 de Dell + Mochila Dell EcoLoop Pro Slim + Absolute Resilience (premium), 3 años	\$26,391.17	\$30,613.76	91,841.27	
2	5	Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel® Core™ 3 100U (4 núcleos, hasta 4.7 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NISDC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 4E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Mouse Inalámbrica WM126 de Dell + Mochila Dell EcoLoop Pro Slim + Absolute Resilience (premium), 3 años	\$25,154.13	29,178.79	145,893.96	
3	25	Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software. + Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto NF322 + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	\$19,521.45	22,644.88	566,122.05	
4	11	Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM + Brazo articulado escritorio	\$17,687.99	20,518.07	225,698.75	
5	3	Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   TLC en SSD de 256 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS116 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software	\$14,711.97	17,065.88	51,197.64	
6	14	Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel® Core™ i5 14500T vPro® (14 núcleos, hasta 4.8 GHz)   Inglés, francés, español, portugués brasileño   16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC   SSD de 512 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS114 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto + Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	\$23,620.03	27,399.24	383,589.29	
7	2	Nueva Computadora Dell Pro Slim Intel® Core™ i7-14700 vPro® (20 núcleos, hasta 5.3 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   32 GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC   SSD de 512 GB   Teclado con cable Dell - KB216, español, negro   Mouse con cable Dell, MS114 negro   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®, antena interna   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + 2 Monitor Dell Pro 24 - E2425HM	\$31,250.04	36,250.05	72,500.10	
Precios en moneda nacional.					TOTAL	\$ 1,536,843.07

- Cualquier cosa no prevista o eventualidad in situ, se cotiza por separado.
- Tiempo de entrega mínimo estimado de 6 a 8 semanas.
- Los precios incluyen IVA.
- Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Los precios están expresados en Moneda Nacional.

Sin más por el momento y esperando verlos favorecidos con su amable pedido. Quedamos formalmente a sus ordenes para cualquier aclaración.

Atentamente

Manuel Dobiado, Guanajuato.

Enrique Duran  
Ing. Pre-Venta

Tel.: (432) 744 0270/(432) 744 3545

*1,566,030.8*



55799.

Razón Social: ESTRATEGIA TI SA DE CV RFC: ETI060427HB0B2 FOLIO

CLIENTE:	JAPAMI	FECHA:	19/06/2025	VIGENCIA	15 Días
DIRECCIÓN:	Juan José Torres Landa # 1720	TELÉFONO:	462 606 9100	C.P.:	36559
E-MAIL:	rmartinez@japami.gob.mx	ATENCIÓN A:	Ruben Dario Martinez		

Nombre de la Oportunidad	LAPTOP MODELO B Corei3	FOLIO DE COTIZACIÓN	ED-COT-LAPTOP MODELO B i3-19062025
--------------------------	------------------------	---------------------	------------------------------------

Por medio de la presente ponemos a su consideración la siguiente cotización de los productos que nos solicitó.

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON IVA	IMPORTE TOTAL
1	1	<p>Nueva Dell Pro 16 Laptop                      Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, Francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   14 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NIS/C del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software                      + Mouse inalámbrico WM126 de Dell                      + Mochila Dell EcoLoop Pro Slim                      + Absolute Resilience (premium), 3 años</p>	\$25,154.13	\$ 29,178.79	\$ 29,178.79
Precios en moneda nacional.				TOTAL	\$ 29,178.79

- Cualquier cosa no prevista o eventualidad en sitio, se cotiza por separado.
- Tiempo de entrega mínimo estimado de 6 a 8 semanas.
- Los precios incluyen IVA.
- Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Los precios están expresados en Moneda Nacional.

Sin más por el momento y esperando vemos favorecidos con su amable pedido. Quedamos formalmente a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente

Enrique Duran  
Ing. Pre-Venta

Manuel Doblado, Guanajuato.

Tel.: (432) 744 0270/(432) 744 3645



eti

ESTRATEGIA EN TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN

55797

Razón Social: ESTRATEGIA TI SA DE CV RFC: ETID60427H80B2					FOLIO	
CUENTE:	JAFAMI	FECHA:	19/06/2025	VIGENCIA	15 Días	
DIRECCIÓN:	Juan José Torres Landa # 1770	TELÉFONO:	462 606 9100	C.P.:	36559	
E-MAIL:	mmartinez@japami.gob.mx	ATENCIÓN A:	Ruben Darío Martínez			

Nombre de la Oportunidad	LAPTOP MODELO B Corei3 + Office	FOLIO DE COTIZACIÓN	ED-COT-LAPTOP MODELO B i3 + Office-19062025
--------------------------	---------------------------------	---------------------	---

Por medio de la presente ponemos a su consideración la siguiente cotización de los productos que nos solicitó.

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON IVA	IMPORTE TOTAL
1	1	Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel® Core™ 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz)   Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño   8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel® Core™)   SSD TLC de 512 GB   14 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR   Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono   Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica   Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth® 5.3   3 años de servicio ProSupport In situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software: + Mouse inalámbrico WM126 de Dell + Mochila Dell EcoLoop Pro Slim + Absolute Resilience (premium), 3 años + Microsoft Office Hogar y Empresas 2024	\$26,918.32	\$ 31,225.26	\$ 31,225.26
Precios en moneda nacional.				TOTAL	\$ 31,225.26

31,225.26

- Cualquier cosa no prevista o eventualidad in situ, se cotiza por separado.
- Tiempo de entrega mínimo estimado de 6 a 8 semanas.
- Los precios incluyen IVA.
- Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Los precios están expresados en Moneda Nacional.

Sin más por el momento y esperando vernos favorecidos con su amable pedido. Quedamos formalmente a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente

Manuel Doblado, Guanajuato.

Enrique Duran  
Ing. Pre-Venta

Tel.: (432) 744 0270(432) 744 3645



**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.**

**ORDEN DE COMPRA**

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55762  
 Orden de Compra: OC-32295  
 No Reserva: 93948  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SÍRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
1 10446	LAPTOP MODELO B,, MARCA: DELL Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel CoreTM 5 120U (10 núcleos, hasta 5,0 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 16 GB: 1 x 16GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel CoreTM) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruidotemporal, obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años	3.00	EQUIPO	\$ 20,940.80	\$62,822.40
2 7410	LAPTOP MODELO C,, MARCA: DELL Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel CoreTM 3 100U (6 núcleos, hasta 4,7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 x 8 GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel CoreTM) SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD + IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (6 si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium), 3 años	5.00	EQUIPO	\$ 18,385.03	\$91,925.15
3 6275	COMPUTADORA MODELO C COMPLETA,, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro Micro Intel CoreTM i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB: 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software.+ Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MFS22+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	25.00	EQUIPO	\$ 17,710.42	\$442,760.50

# ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-F-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-55762  
 Orden de Compra: OC-32295  
 No Reserva: 93948  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SÍRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
4 6163	COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO,, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mousecon cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años deservicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM+ Brazo articulado escritorio	11.00	EQUIPO	\$ 18,760.92	\$206,370.12
5 6314	COMPUTADORA MODELO C SOLO CON CPU,, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB:1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mousecon cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años deservicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software	3.00	EQUIPO	\$ 13,988.20	\$41,964.60
6 9642	COMPUTADORA MODELO B,, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel CoreTM i5 14500T vPro (14 núcleos, hasta 4,8 GHz) Inglés, francés, español, portugués brasileño 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC SSD de 512 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell,MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicioProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	14.00	EQUIPO	\$ 20,470.92	\$286,592.88
7 9641	COMPUTADORA MODELO A,, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro SlimIntel CoreTM i7-14700 vPro (20 núcleos, hasta 5,3 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 32GB: 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC SSD de 512 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mousecon cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 añosde servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ 2 Monitor Dell Pro 24 - E2425HM	2.00	EQUIPO	\$ 27,677.88	\$55,355.76

**Subtotal** 1,187,791.41  
**IVA** \$ 190,046.62  
**Total** \$ 1,377,838.03

Genera

Jerónimo Nieto Martínez  
 Director de Adquisiciones y Control Patrimonial

Valida

Titular del Área

Ruben Dorio Martinez Gonzalez

Gerente de Administración y Finanzas

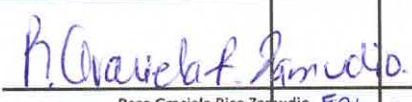
Erick Pacheco López

# ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308 ,EL DURAZNO ,SALAMANCA

Requisición: RQ-57762  
 Orden de Compra: OC-32295  
 No Reserva: 93948  
 Fecha de Generación: 25-jul-2025

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
	 Rosa Graciela Rico Zamudio Presupuestos	581	7		ROBERTO CASTAÑEDA TEJEDA
Elaboró: ZAVALA FONSECA ANA PATRICIA (007421)					
Fecha de Entrega: 19/09/2025 Total: \$64,212.68 Anticipo: \$ Garantía de Anticipo: Garantía de Cumplimiento: 3 AÑOS POR DEFECTO DE FABRICA Pena convencional de 2 al millar por día natural de retraso de la entrega Otras Condiciones: Anexos: Especificaciones Aplica <input type="checkbox"/> No Aplica <input type="checkbox"/> El horario de entrega de mercancía y recepción de documentos es de Lunes a Viernes en horario de 09:00 a las 15:00 hrs.		Vigencia: del 25/07/2025 al 19/09/2025 Lugar y Condiciones de Entrega: RFC: HSI150702205		HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	
Page 3 of 3				Fecha de Impresión: 25-jul-2025	



**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.**

**ORDEN DE COMPRA**

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TÉCNICO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308, EL DURAZNO, SALAMANCA

Requisición: RQ-55762  
 Orden de Compra: OC-32295  
 No Reserva: 93948  
 Fecha de Generación: 25-Jul-2025

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACION:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
1 10446	LAPTOP MODELO B., MARCA DELL Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel Core™ i5 120U (10 núcleos, hasta 5.0 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 16 GB 1 x 16GB, DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core™); SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD+ IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono, teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax Bluetooth 5.3 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium) 3 años	3.00	EQUIPO	\$ 20,940.00	628,200.00
2 0410	LAPTOP MODELO C., MARCA DELL Nueva Dell Pro 16 Laptop Intel Core™ i3 100U (6 núcleos, hasta 4.7 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB 1 x 8 GB DDR5, 5600 MT/s (5200 MT/s con procesadores Intel Core™); SSD TLC de 512 GB 16 pulgadas, sin función táctil, FHD+, 300 nits, NTSC del 45 %, antirreflejo, cámara FHD+ IR Cámara IR + FHD HDR, reconocimiento facial, reducción de ruido temporal, obturador de cámara, micrófono, Teclado no iluminado con tecla Copilot y teclado numérico, español de Latinoamérica Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E (si 6E no está disponible) AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth 5.3 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Mouse inalámbrico WM126 de Dell+ Mochila Dell EcoLoop Pro Slim+ Absolute Resilience (premium) 3 años	5.00	EQUIPO	\$ 18,385.00	91,925.00
3 0275	COMPUTADORA MODELO C COMPLETA., MARCA DELL Nueva Computadora Dell Pro Intel Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4.4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC, TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KE216, español, negro Mouse con cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software + Base todo en uno para Dell Pro ultracompacto MFS22+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	35.00	EQUIPO	\$ 17,710.42	619,864.90

# ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-F-2.2.3-31120-GA:110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TECNICO EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308, EL DURAZNO, SALAMANCA

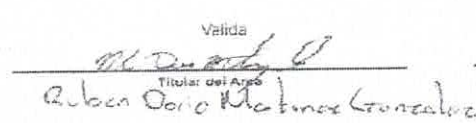
Requisición: RQ-55762  
 Orden de Compra: OC-32295  
 No Reserva: 93948  
 Fecha de Generación: 25-Jul-2025

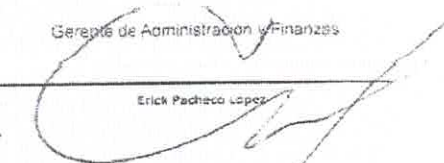
SÍRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACION.

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
4 6363	COMPUTADORA MODELO C CON BRAZO ARTICULADO, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Monitor Dell Pro 22 - E2225HM+ Brazo articulado escritorio	11.00	EQUIPO	\$ 18,760.97	\$206,370.17
5 6314	COMPUTADORA MODELO C SOLID CON CPU, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel Core™ i3 14100T (cuatro núcleos, hasta 4,4 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 8 GB 1 de 8 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC TLC en SSD de 256 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software	3.00	EQUIPO	\$ 13,988.33	\$41,964.99
6 6642	COMPUTADORA MODELO B MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro MicroIntel Core™ i5 14500T vPro (14 núcleos, hasta 4,8 GHz) Inglés, francés, español, portugués brasileño 16 GB 1 de 16 GB, DDR5, hasta 4800 MT/s, no ECC SSD de 512 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ Base todo en uno para Dell Pro ultracomputador Monitor Dell Pro 22 - E2225HM	14.00	EQUIPO	\$ 20,470.92	\$286,602.88
7 6641	COMPUTADORA MODELO A, MARCA: DELL Nueva Computadora Dell Pro Intel Core™ i7-14700 vPro (20 núcleos, hasta 5,3 GHz) Windows 11 Pro Inglés, francés, español, portugués brasileño 32GB 2 de 16 GB, DDR5, hasta 5600 MT/s, no ECC SSD de 512 GB Teclado con cable Dell - KB216, español, negro Mouse con cable Dell, MS116 negro Tarjeta inalámbrica Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth, antena interna 3 años de servicio ProSupport in situ al siguiente día laboral después del diagnóstico remoto con soporte de hardware y software+ 2 Monitor Dell Pro 24 - E2425HV	2.00	EQUIPO	\$ 27,677.88	\$55,355.76

Subtotal 1,187,791.41  
 IVA \$ 196,046.62  
**Total \$ 1,377,838.03**

Genera  
  
 Aronima Núñez Martínez  
 Director de Adquisiciones y Control Patrimonial

Valida  
  
 Ruben Ochoa Martínez González  
 Titular del Arco

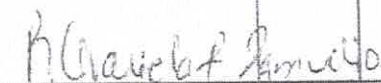

Gerente de Administración y Finanzas  
  
 Erick Pacheco López

# ORDEN DE COMPRA

Código Programático: 1401-E-2.2.3-31120-GA110-IF13-5151  
 Unidad Solicitante: SOPORTE TÉCNICO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN  
 Proveedor: HARGA SOLUCIONES DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA SA DE CV  
 Domicilio: JUAN ESCUTIA #308, EL DURAZNO, SALAMANCA

Requisición: RO-57762  
 Orden de Compra: OC-22295  
 No Reserva: 93548  
 Fecha de Generación: 25-Jul-2025

SIRVASE SURTIR LOS ARTICULOS DETALLADOS A CONTINUACIÓN:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Importe
	 Rosa Graciela Rico Zepeda Presupuestos	501	-		
Record: ZAVALA FONSECA ANA PATRICIA (007423)				ROBERTO CASTAÑEDA TEJEDA	
Fecha de Entrega: 19/09/2025 Total: \$64,212.68 Anticipo: \$ Garantía de Anticipo: Garantía de Cumplimiento: 3 AÑOS POR DEFECTO DE FABRICA Pena convencional de 2 al millar por día natural de retraso de la entrega Otras Condiciones:		Vigencia: del 25/07/2025 al 19/09/2025 Lugar y Condiciones de Entrega: RFC: HSI14587022D5		 HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	
Anexos: Especificaciones Aplica <input type="checkbox"/> No Aplica <input type="checkbox"/>					
El horario de entrega de mercancía y recepción de documentos es de Lunes a Viernes en horario de 09:00 a las 15:00 hrs.				Fecha de Impresión: 25-Jul-2025	



# EVALUACIÓN A LOS PROVEEDORES DE JAPAMI



NOMBRE DEL PROVEEDOR	HARGA SOLUCIONES DE INGENIERIA EN TECNOLOGIA SA DE CV	NÚMERO DE REFERENCIA DEL PROVEEDOR EN EL SIAC	1668
DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO	JAPAMI/ADQ/2025-24	FECHA DE LA EVALUACIÓN	19/09/2025
NÚMERO DE ORDEN DE COMPRA	32295	TIPO DE MATERIAL	COMPUTADORAS
EVALUACIÓN MÁXIMA EN PUNTOS		PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	
EVALUACIÓN OTORGADA EN PUNTOS	50	VALOR DE RANGO MÍNIMO DE PORCENTAJE PERMITIDO	60%

CATEGORÍA DE EVALUACIÓN	EXPECTATIVAS DE RENDIMIENTO	PUNTUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN CORRECTIVA - SI ES NECESARIO -	INFORMACIÓN ADICIONAL
SUMINISTRO DE BIENES	Tiempo de respuesta de la cotización	5		
	Información completa y confiable de la cotización	5		
	Buena capacidad de comunicación	5		
	Puntualidad en el suministro de la entrega de los bienes	5		
	Cumplimiento de las características y especificaciones de los bienes.	5		
	La calidad de los bienes entregados	5		
	Ofrece precios competitivos aceptables	5		
	Disponibilidad de crédito concedido de acuerdo a políticas de Adquisiciones	5		
	Cumplimiento de los requisitos legales y reglamentarios aplicables	5		
	La resolución de respuesta en caso de modificación / no conformidad del pedido	5		
PUNTUACIÓN TOTAL		50		

## OBSERVACIONES GENERALES DE LA EVALUACIÓN

  
 EVALUÓ  
 ANA PATRICIA ZAVALA FONSECA  
 ANALISTA DEL AREA DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

  
 REVISÓ  
 JERONIMO NIETO MARTINEZ  
 DIRECTOR DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

TECLA DE PUNTUACIÓN	
5	Muy bueno: Supera las expectativas
4	Buena: Cumple con las expectativas
3	Estándar: Cumple con la mayoría de las expectativas
2	Adecuado: Cumple con algunas expectativas
1	Insatisfactorio: pierde la mayoría de las expectativas
0	Subestándar: Cae muy por debajo de las expectativas
N/A	No aplicable