



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE PUERTO RICO

### REQUISICIÓN DE COMPRA RECURSO ORDINARIO

106-2024

<b>SOLICITA:</b>	MIGUEL ANGEL TRIANA ESTRADA	<b>REQ. No.</b>	
<b>ÁREA o DEPARTAMENTO</b>	RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	<b>FECHA:</b>	16/05/2024

PARTIDA	CLASIFICADOR	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	COSTO TOTAL
3571	3000	1	servicio	Mantenimiento correctivo, que incluye calibración de compresor, recarga de gas, cambio de tubería dañada y ajuste en servicio debido a la capacidad de los equipos.	5,800.00	5,800.00

<b>FORMA DE PAGO:</b>	CHEQUE ( )	TRANSFERENCIA ( )
PARCIAL ( )	TOTAL ( )	BANCO: _____ NO. CUENTA: _____
		clabe: _____

<b>SUBTOTAL:</b>	\$ 5,800.00
<b>I.V.A 16%:</b>	\$ 928.00
<b>TOTAL:</b>	\$ 6,728.00

**OBSERVACIONES:**






RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES      VALIDACIÓN PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS      SUPERVISA - SECRETARIO ADMINISTRATIVO      AUTORIZA - RECTOR  
 Nombre y Firma      Nombre y Firma      Nombre y Firma      Nombre y Firma

23.05.2024

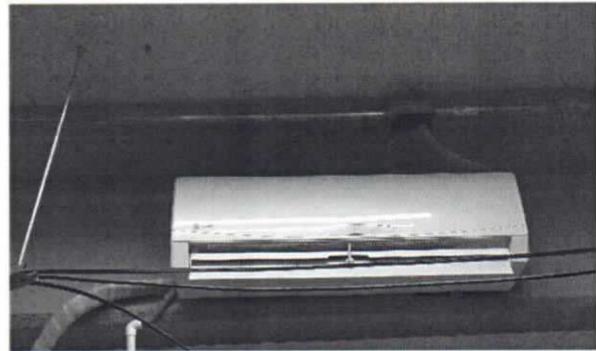
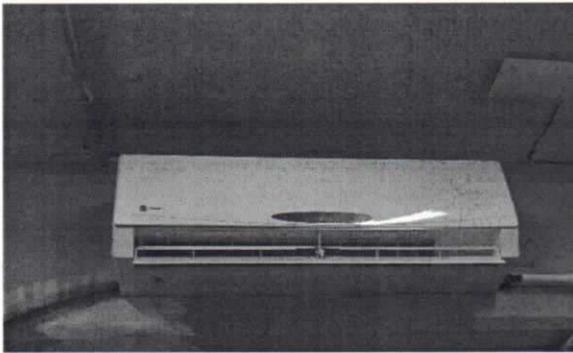
24 MAYO 2024

CLAVE: F-RM-01-01      REVISIÓN:03      FECHA: 16 de octubre de 2023



**UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS  
DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA**

Por medio del presente solicito su apoyo para llevar a cabo la contratación del servicio de mantenimiento correctivo, que incluye cambios de piezas como válvulas, recarga de gas y ajuste en el servicio preventivo debido a que se tratan de equipos de mayores capacidades a la mencionados previamente.



El requerimiento señalado se encuentra dentro del programa anual de adquisiciones 2024, será cubierto con recursos de origen federal con la partida 3571; señalando que esta Dependencia cuenta con suficiencia presupuestal en todas partidas.

De igual forma, manifiesto que no existen productos alternativos que puedan satisfacer las necesidades detectadas a un precio más bajo, o en su caso, la inexistencia de estudios o consultorías similares a las que se soliciten; así como que esta Dependencia no cuenta con ningún contrato vigente que ampare la prestación de dichos productos/servicios y que la presente solicitud atiende a la **correcta programación de adquisiciones** de esta Área Requirente, en atención a sus necesidades reales y con sujeción al Presupuesto de Egresos aprobado.

La presente solicitud se sujeta al programa anual de adquisiciones de la dependencia, previsto en el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Adjunto al presente, la siguiente documentación:

1. Original de la Investigación de mercado firmada, acompañada de 1 cotizaciones con vigencia menor a 30 días, con las características que marca el artículo 2, fracción X de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Sin otro particular de momento, le envío un cordial saludo.

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

ATENTAMENTE

Mtro. Miguel Ángel Triana Estrada  
Jefe de Recursos Materiales y Servicios  
Generales

C.c.p. Archivo  
VRV//smrv\*

Av. Adolf B. Horn # 8941, Col. Arvento, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco CP 45670  
[www.upzmg.edu.mx](http://www.upzmg.edu.mx)



**MIGUEL TRIANA**

**23/MAYO/2024**

**UPZMG**

**TEL:** (33) 2372 9198

**E-MAIL:** [miguel.triana@upzmg.edu.mx](mailto:miguel.triana@upzmg.edu.mx)

**ASUNTO:** COTIZACIÓN.

**REF:** COTI/UPZMG.

El motivo de la presente es con el fin de hacer llegar nuestra propuesta económica en base a la información solicitada y requerida por el cliente de acuerdo con las necesidades y actividades que se llevarán a cabo.

**DESCRIPCIÓN:**

PARTIDAS Y COSTOS.

**NOMBRE DEL SERVICIO:**

ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	TOTAL
1	Mantenimiento preventivo profundo completo (evaporadora y condensadora) ajuste de servicio ya que los equipos eran de mayor capacidad (únicamente limpieza con agua a presión) No incluye ningún tipo de refacción de ningún tipo, reparación, recarga de refrigerante, etc.	Pza.	6	\$750.00	\$4,500.00
2	Revisión y correctivo de 4 aires.	Lote.	1	\$1,300.00	\$1,300.00
				<b>SUBTOTAL</b>	\$5,800.00
				<b>IVA</b>	\$928.00
				<b>TOTAL</b>	<b>\$6,728.00</b>

*Seis mil setecientos veintiocho pesos 00/100 M.N.*

*Proyectos en Ahorro de Energía. Electromecánica y Sistemas HVAC.*

CONTACTO Y VENTAS:

ING. JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN  
GERENTE DE PROYECTOS

CEL: (33) 23 36 82 02 / 33-2496-3497  
E-MAIL: [ventas.climatsa@gmail.com](mailto:ventas.climatsa@gmail.com)

**FORMA DE PAGO:**

1. Los precios son en **PESOS M.N.**
2. Trabajos para realizarse de 1 a 3 sesiones de acuerdo con la logística del cliente y CLIMATSA, respetando como mínimo 08 horas para realizar los servicios. (programar visita como mínimo 7 días de antelación).
3. La forma de pago: se requiere para iniciar el servicio, recibir orden de compra y/o **correo de aceptación**, recibir pago al contado.
4. Esta cotización tiene vigencia de **2 días** naturales a partir de la fecha en que se expide.
5. **Precios sujetos a cambios sin previo aviso.**

Si alguna parte de la siguiente propuesta no cubre sus expectativas o si éstas han cambiado, consideraremos las observaciones que usted tenga al respecto, sin más por el momento quedo en espera de su respuesta para brindar el servicio.

Esperando resultar favorecido con su preferencia, me pongo a sus apreciables órdenes.

Atte.

Ing. Josué Hammurabi Cruz Morgan.  
**Gerencia Climatsa Soluciones en frío.**

EL PERSONAL "CLIMATSA Soluciones en frío" CUENTA CON LA CAPACITACIÓN Y EXPERIENCIA REQUERIDA CON CONSTANCIAS DC-3 VIGENTES.

*Proyectos en Ahorro de Energía. Electromecánica y Sistemas HVAC.*

CONTACTO Y VENTAS:

ING. JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN  
GERENTE DE PROYECTOS

CEL: (33) 23 36 82 02 / 33-2496-3497  
E-MAIL: [ventas.climatsa@gmail.com](mailto:ventas.climatsa@gmail.com)

RFC emisor: **N1-ELIMINADO 7** Folio fiscal: 64D210B7-514E-4593-BCDE-88B9A52F409C  
 Nombre emisor: JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN No. de serie del CSD: 00001000000516110595  
 RFC receptor: UPZ040210R31 Código postal, fecha y hora de emisión: 70610 2024-05-22 09:41:53  
 Nombre receptor: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA Efecto de comprobante: Ingreso  
 Código postal del receptor: 45670 Régimen fiscal: Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales  
 Régimen fiscal receptor: Personas Morales con Fines no Lucrativos Exportación: No aplica  
 Uso CFDI: Gastos en general.

**Conceptos**

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto		
72151207		1.00	E48	Unidad de servicio	5,800.00	5,800.00		Si objeto de impuesto.		
<b>Descripción</b>	AJUSTE Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS				<b>Impuesto</b>	<b>Tipo</b>	<b>Base</b>	<b>Tipo Factor</b>	<b>Tasa o Cuota</b>	<b>Importe</b>
					IVA	Traslado	5,800.00	Tasa	16.00%	928.00
<b>Número de pedimento</b>		<b>Número de cuenta predial</b>								

Moneda: Peso Mexicano **Subtotal** \$ 5,800.00  
 Forma de pago: Por definir **Impuestos trasladados** IVA 16.00% \$ 928.00  
 Método de pago: Pago en parcialidades o diferido **Total** \$ 6,728.00



**Sello digital del CFDI:**

OhE/E16c3kZAY9FzU9fp7dzwS089ESJeka9+lyMn1ZYU2tYw3c6AagY0n2Xmfvo-ZGS2MxflK/1AV5oPMkYIcMclJ36veydJIEBu38i6XjXB1w8jYrcc0uoxxs/x/wBkYgd/ou6LXQI4Yh7J5E7GJcd2IG01Bk5V4ZU4BHNUhaJUfc458VA4uhzm/AMhBQI1omubcuPjr65TLbyUT3MgS2c5rxxc+qwtE7hAaEcsGwGIX+TfZpOOd8jf33XXUuta1brcrJDvnOwnt/GASCKN5QSJi+xyO5BdEVIDY+hQrEDVpb38BPXuQY8oVoVIEL98H6JsTrfxlEPJokRgOUQ==

**Sello digital del SAT:**

OGCe3YG11dU3YPZGJX6FOIf1MN37tB6tfd6eu5g2UpYkmaA7r00YzvFF9eYHpxwlu3r0mb4d4RV/1DcnyHwmZhkzF0GZ2A7Xb94zp9XVen86m+eD/f0v+5NBwR27OY6oROHIQ9/DQHoEeRYQBQfCyTPnLnYayaHb4ZtF0opSDXehkr0nX6PB8g0Q1Gy3DCrL6DzZpp757AKnqzAMc22p2n1b0Bj/hTHqEt7mMMGOHvIMRkx4v4HXj9tDpcJbS93Y8N1FR31qtFZlOwJ4Q9sh5OQPWFwaM6HqDqccWix5UvYr35wDNgbP7ZCsXISQJo58PHRc2Xjuqjg==

**Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:**

||1.1|64D210B7-514E-4593-BCDE-88B9A52F409C|2024-05-22T09:42:19|SAT970701NN3|OhE/E16c3kZAY9FzU9fp7dzwS089ESJeka9+lyMn1ZYU2tYw3c6AagY0n2Xmfvo+ZGS2MxflK/1AV5oPMkYIcMclJ36veydJIEBu38i6XjXB1w8jYrcc0uoxxs/x/wBkYgd/ou6LXQI4Yh7J5E7GJcd2IG01Bk5V4ZU4BHNUhaJUfc458VA4uhzm/AMhBQI1omubcuPjr65TLbyUT3MgS2c5rxxc+qwtE7hAaEcsGwGIX+TfZpOOd8jf33XXUuta1brcrJDvnOwnt/GASCKN5QSJi+xyO5BdEVIDY+hQrEDVpb38BPXuQY8oVoVIEL98H6JsTrfxlEPJokRgOUQ==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2024-05-22 09:42:19  
 No. de serie del certificado SAT 00001000000705250068





## Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
N2-ELIMINADO 7	JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN	UPZ040210R31	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
64D210B7-514E-4593- BCDE-88B9A52F409C	2024-05-22T09:41:53	2024-05- 22T09:42:19	SAT970701NN3
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$6,728.00	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir



## Pagos SPEI enviados

Fecha: 24/05/2024

Hora: 09:13:06

Página: 1

---

Fecha valor	24/05/2024	Clave de Rastreo:	HSBC567560
Fecha de liquidación:	24/05/2024	Hora de liquidación:	15:11:27 MX

### DETALLES DEL CARGO

Cuenta Ordenante:	4032209025
Nombre del Ordenante:	PAGO A PROVEEDORES
Referencia del ordenante:	17246W101TL8
Comisión cobrada:	8.00
Moneda:	MXN
Monto:	6,728.00

### DETALLES DEL ABONO

Cuenta del Beneficiario:	<b>N3-ELIMINADO 73</b>	Referencia Numérica:
Nombre del Beneficiario:	JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN	
Banco Receptor:	BBVA MEXICO	
Concepto de Pago:	F4D210B7 MANTTO. COMPRESOR LAB. BIOTECNO	

## FUNDAMENTO LEGAL

1.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

2.- ELIMINADA la Clave de Registro Federal de Contribuyentes (RFC), 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

3.- ELIMINADAS las cuentas bancarias, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato patrimonial de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracciones IX y X de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción VI de los LGPPICR.

\* "LTAIPEJM: Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

LPDPPSOEJM: Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados en el Estado de Jalisco y sus Municipios.

LGPPICR: Lineamientos Generales para la Protección de la Información Confidencial y Reservada que deberán observar los sujetos obligados previstos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios."