



**REQUISICIÓN DE COMPRA  
RECURSO ORDINARIO**

**80-2024**

|                            |                             |                 |            |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------|------------|
| <b>SOLICITA:</b>           | MIGUEL ANGEL TRIANA ESTRADA | <b>REQ. No.</b> |            |
| <b>ÁREA o DEPARTAMENTO</b> | RECURSOS MATERIALES         | <b>FECHA:</b>   | 18/04/2024 |

| PARTIDA | CLASIFICADOR | CANTIDAD | UNIDAD   | DESCRIPCIÓN   | P. UNITARIO | COSTO TOTAL |
|---------|--------------|----------|----------|---|-------------|-------------|
| 3571    | 3000         | 6        | servicio | Mantenimiento preventivo profundo completo (evaporador y condensador) 12,000 BTU.<br>2 equipos en Laboratorio Biotecnología, 2 rectoria, 2 Lab. Computo | 1,500.00    | 9,000.00    |

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


|                   |              |
|-------------------|--------------|
| <b>SUBTOTAL:</b>  | \$ 9,000.00  |
| <b>I.V.A 16%:</b> | \$ 1,440.00  |
| <b>TOTAL:</b>     | \$ 10,440.00 |

**OBSERVACIONES:**

|  |
|--|
|  |
|--|

  
MIGUEL ANGEL TRIANA ESTRADA  
RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES  
Nombre y Firma

  
IRMA GUADALUPE BOSTA ROBLES  
VALIDACIÓN PRESUPUESTAL - REC. FINANCIEROS  
Nombre y Firma

  
PEDRO OMAR ARELLANO VELÁZQUEZ  
SUPERVISA - SECRETARIO ADMINISTRATIVO  
Nombre y Firma

  
VÍCTOR HAVELERO VÁZQUEZ  
AUTORIZA - RECTOR  
Nombre y Firma

24.04.2024



**MIGUEL TRIANA**

**23/ABRIL/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) 12,000 BTU's (1 ton). (únicamente limpieza con agua a presión). No incluye ningún tipo de refacción de ningún tipo, reparación, recarga de refrigerante, etc. | Pza.   | 6        | \$1,500.00      | \$9,000.00         |
|      |   |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | \$9,000.00         |
|      |   |        |          | <b>IVA</b>      | \$1,440.00         |
|      |   |        |          | <b>TOTAL</b>    | <b>\$10,440.00</b> |

Diez mil cuatrocientos cuarenta 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**, anticipo correspondiente del **50% y el 50%** restante a la entrega del servicio.
4. Esta cotización tiene vigencia de **14 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)



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA

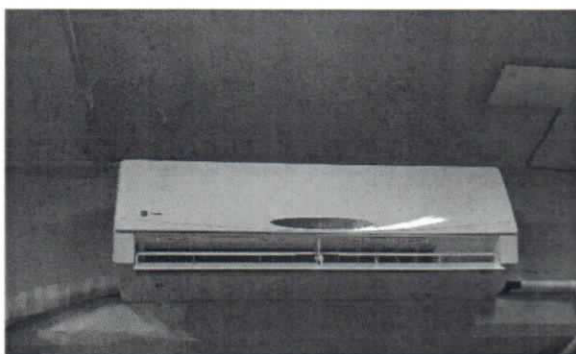
RECURSOS MATERIALES y SERVICIOS GENERALES  
OFICIO UPZMG/SADMVO/RMySG/32/2024

ASUNTO: petición de compra

Tlajomulco de Zúñiga, Jal. a 24 de abril de 2024

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 preventivo y limpieza de los equipos de aire acondicionado (evaporador y condensador), que se encuentran en las áreas de Laboratorio de Biotecnología, 2 en Laboratorio computo, 2 en Rectoría.



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)



RFC emisor: N1-ELIMINADO 7  
Nombre emisor: JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN  
RFC receptor: UPZ040210R31  
Nombre receptor: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA  
Código postal del receptor: 45670  
Régimen fiscal receptor: Personas Morales con Fines no Lucrativos  
Uso CFDI: Gastos en general.

Folio fiscal: 2B02CC99-76A4-4A27-BC9B-5625A04B5181  
No. de serie del CSD: 00001000000516110595  
Código postal, fecha y hora de emisión: 70610 2024-05-09 13:59:53  
Efecto de comprobante: Ingreso  
Régimen fiscal: Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales  
Exportación: No aplica

### 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 | 9,000.00       | 9,000.00 |           | Si objeto de impuesto. |              |          |
| Descripción                     | MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS MINISPLIT DE 1 TON |                          |                 |                    | Impuesto       | Tipo     | Base      | Tipo Factor            | Tasa o Cuota | Importe  |
|                                 |  |                          |                 |                    | IVA            | Traslado | 9,000.00  | Tasa                   | 16.00%       | 1,440.00 |
| Número de pedimento             |  | Número de cuenta predial |                 |                    |                |          |           |                        |              |          |

Moneda: Peso Mexicano  
Forma de pago: Por definir  
Método de pago: Pago en parcialidades o diferido

Subtotal \$ 9,000.00  
Impuestos trasladados IVA 16.00% \$ 1,440.00  
Total \$ 10,440.00

### Sello digital del CFDI:

Mk0B0ZBc/yz5mtvACPlMDudQbcCbCioZQ8mLITbjKAULKcYU4GpMa6mV7YYLalxKCu8KOyuqqFBsUJsW6qNO+dkhSpp75rkWUzIB/gxf0dS1eUVUI4qq9CPoPvQGTV1aK78vIHBzn1rsUkqdvuyLBVwoBDU+BZmH+D2IRF44HE3cWKWzgi+FHlyzl6jWSg+7/2SbJMsey7SHP6hDwwY+rDxOvXdtGT1bKzq+Tm5HelMGhJd/XEL62grqWHqDJKprCIRmXGh/HepE1tXDfcg7SmiiyFTqAvXGnXbi4bn/wijlwKB1F6Pn0LxtOyiS903srVips8Qii8XVjgaU/yJg==

### Sello digital del SAT:

ADJ0Erd7boGu7snWnvKCCIMMkpAbLF8ENky/hs99P6/EJxFo07q3n6iWK5WcXWaBSxd/pzpEr5MGUGDRRynwHK3JfZ+RGjaStZIL2KX9vxEAUHNRMaaE3nQJvQd36ZeVpDCcIL7ffiy8a0qhUCVo66KvQBDDYDz0g+GeuQvSRmp6LfvMSnFmv75go4sbGIWnY/ahJFDiHnuMISkBexgfEaWV+xsfz+0dcMMYO9+YO+LcTsr+NEI5CbdX2LjoN3Hlv+6s+ShCTtdAo2DGNg3rjF5EaFqjIK2oTGKNujW35P4A5dzCmUI8Vy1BE9jFUOMzwyE+QC3um5f+GzbuA==

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

||1.1|2B02CC99-76A4-4A27-BC9B-5625A04B5181|2024-05-09T14:00:05|SAT970701NN3|Mk0B0ZBc/yz5mtvACPlMDudQbcCbCioZQ8mLITbjKAULKcYU4GpMa6mV7YYLalxKCu8KOyuqqFBsUJsW6qNO+dkhSpp75rkWUzIB/gxf0dS1eUVUI4qq9CPoPvQGTV1aK78vIHBzn1rsUkqdvuyLBVwoBDU+BZmH+D2IRF44HE3cWKWzgi+FHlyzl6jWSg+7/2SbJMsey7SHP6hDwwY+rDxOvXdtGT1bKzq+Tm5HelMGhJd/XEL62grqWHqDJKprCIRmXGh/HepE1tXDfcg7SmiiyFTqAvXGnXbi4bn/wijlwKB1F6Pn0LxtOyiS903srVips8Qii8XVjgaU/yJg==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2024-05-09 14:00:05

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028





Pagos SPEI enviados

Fecha: 09/05/2024

Hora: 09:10:34

Página: 1

Fecha valor 09/05/2024 Clave de Rastreo: HSBC462706  
Fecha de liquidación: 09/05/2024 Hora de liquidación: 14:59:53 MX

DETALLES DEL CARGO

Cuenta Ordenante: 4032209025  
Nombre del Ordenante: PAGO A PROVEEDORES  
Referencia del ordenante: 18966VM023FL  
Comisión cobrada: 8.00  
Moneda: MXN  
Monto: 5,220.00

DETALLES DEL ABONO

Cuenta del Beneficiario: N2-ELIMINADO 73 Referencia Numérica:  
Nombre del Beneficiario: JOSUE HAMMURABI CRUZ MORGAN  
Banco Receptor: BBVA MEXICO  
Concepto de Pago: F-2B02CC99 MANTTO. AIRE ACOND.-ANTCIPOI

## 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.- 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."