



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A 3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

En la ciudad de Aguascalientes, capital del Estado del mismo nombre siendo las **10:00 horas del día dos de septiembre del año dos mil veintiuno**, habiéndose citado en la Sala de Juntas de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, personal de la Dirección General de Adquisiciones adscrita a la dependencia antes mencionada (en adelante la **SAE**), personal del ente requirente siendo la Dirección General de Administración y Servicios de la SAE (en adelante **ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS**), y por el área técnica personal de la Dirección General de Mejores Prácticas Gubernamentales de la SAE (en adelante **MEJORES PRÁCTICAS**), así como personal de la Contraloría del Estado (en adelante la **CONTRALORÍA**), y a los representantes de los proveedores invitados, cuyos nombres, cargos y firmas de los asistentes aparecen al final de la presente Acta, con fundamento en lo establecido en los artículos 64 segundo y tercer párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios (en adelante la **Ley**) y 29 del Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (en adelante el **Manual**), así como en el apartado III inciso a) de la Convocatoria, se procede a celebrar el acto de **PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto (en adelante la **Invitación**) número **DGAD-IM-78-21**.

A continuación, se relacionan los proveedores que se invitaron al presente procedimiento, asentando los que presentaron y los que no presentaron proposiciones para esta invitación.

EMPRESA	REPRESENTANTE LEGAL	REPRESENTANTE Y/O FACULTADO PRESENTE	HORA DE INSCRIPCIÓN Y ENTREGA DE PROPOSICIÓN
MA. DE LA LUZ CAPETILLO REYES	C. Ma. de la Luz Capetillo Reyes	No	09:15 horas
RAUL ARITELCH LLAMAS RÍOS	Ing. Raúl Aritelch Llamas Ríos	No	09:05 horas
TECNO INGENIERÍA FUERZA Y CONTROL, S. DE R.L. C.V.	Ing. Carlos Ernesto Medina Galindo	No	09:03 horas

Se hace constar en la presente Acta, que los **TRES** proveedores invitados a participar en el procedimiento de Invitación, entregaron proposición en tiempo y forma de acuerdo a lo establecido en la Convocatoria.

De conformidad con lo previsto por el artículo 54 fracción I de la Ley, aplicable conforme a lo dispuesto por los artículos 64 tercer párrafo de la Ley y 29 primer párrafo del Manual, así como lo señalado en el apartado VI, inciso b) subinciso b.1), de la Convocatoria, se procede a la apertura de las proposiciones presentadas, señalando a continuación la documentación que presentaron y que fue solicitada en el apartado II inciso a) de la convocatoria:

Q N G G G C S



**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A  
3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SAE**

Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

Numeral	DOCUMENTO	MA. DE LA LUZ CAPETILLO REYES	RAÚL ARITELCH LLAMAS RIOS	TECNO INGENIERÍA FUERZA Y CONTROL, S. DE R.L. C.V.
1.	<p>Escrito que contenga su <b>Oferta Técnica</b>, conforme a la forma establecida en el <b>Anexo B</b> de la convocatoria, especificando la descripción pormenorizada de los servicios requeridos, deberá presentarse en idioma español, indicando las especificaciones y características completas, deberá venir firmada en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras por el representante legal. En caso de no detallar las especificaciones en la descripción de su oferta puede anexar ficha técnica en la cual se detallen las especificaciones y características de los servicios, en caso de estar en idioma diferente al español deberá anexar su traducción, (se aceptan impresas de internet), así mismo señalar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Garantía,</b></li> <li>2. <b>Tiempo de Entrega,</b></li> <li>3. <b>Tiempo de Atención y/o Soporte Técnico:</b></li> <li>4. <b>Tiempo de Reparación:</b></li> <li>5. <b>Tiempo de Reposición:</b></li> <li>6. <b>Entregables,</b></li> </ul> <p>Sin contravenir lo establecido en el apartado IX, inciso a) y b) de la convocatoria para cada uno de los puntos). <b>Anexar el archivo en electrónico</b> en memoria USB, en archivo de Word (la cual le será devuelta posterior al fallo de adjudicación).</p>	<p>Si presenta para su análisis 1 partida</p>	<p>Si presenta para su análisis 1 partida</p>	<p>Si presenta para su análisis 1 partida</p>
2.	<p>Escrito que contenga su <b>Oferta Económica</b>, en apego al <b>Anexo C</b> de la convocatoria, deberá especificar la descripción completa o remitir a la descripción pormenorizada establecida en su oferta técnica, la cual deberá contener lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La oferta deberá presentarse sin tachaduras, en moneda nacional expresando el gran total en número y letra (deberá coincidir la cantidad).</li> <li>2. Señalar el número de partida, cantidad, unidad de medida y descripción (sintetizada)</li> <li>3. Señalar el precio unitario, subtotal, I.V.A. y Gran Total <b>máximo a 2 dígitos</b> (impresos y capturados).</li> </ol>	<p>Si presenta para su análisis \$283,439.65 No incluye I.V.A.</p>	<p>Si presenta para su análisis \$281,383.62 No incluye I.V.A.</p>	<p>Si presenta para su análisis \$280,560.34 No incluye I.V.A.</p>



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA  
INVITACIÓN A CUANTO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A  
3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SAE

	<p>4. Indicar condiciones de pago (sin contravenir lo establecido en la Convocatoria).</p> <p>5. Indicar el lugar donde se va a prestar el servicio (de conformidad con lo señalado en el inciso b) del apartado IX de la Convocatoria).</p> <p>6. Señalar la Vigencia de la oferta.</p> <p>En caso de otorgar descuentos especiales, deberán indicarse en su oferta y reflejarse en el precio unitario de la partida (no por separado). Así mismo en caso de otorgar bienes y/o servicios sin costo para la <b>SAE</b>, señalar la descripción, cantidad, tiempo de entrega y/o duración.</p>			
3.	Carta Compromiso de acuerdo al <b>Anexo D</b> de la <b>CONVOCATORIA</b> .	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis
4.	En caso de que el representante legal o el proveedor (persona física) no asistan personalmente a la presente Invitación, podrá ser representado a través de <b>carta poder simple, en original</b> , firmada por éste, en la que faculte a determinada persona o personas para representarlo en el Acto de Inscripción, Apertura de Proposiciones y Fallo de Adjudicación, con facultades amplias para firmar a su nombre las actas levantadas en dichos actos de acuerdo con el <b>Anexo E</b> de la Convocatoria.	Si presenta para su análisis	No presenta No aplica	No presenta No aplica
5.	<p><b>Identificación oficial</b> con fotografía <b>vigente</b> del representante legal, de la persona física en su caso y del facultado en la carta poder simple (se aceptan credencial de elector, pasaporte, cartilla militar, cédula profesional y licencia de conducir). En original o copia certificada y copia simple para su cotejo.</p> <p>Esto es, se deberá anexar la identificación en la forma que se señala en el párrafo anterior, tanto del representante legal como del facultado en la carta poder simple.</p>	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis
6.	<p>Escrito en el cuál <b>acredita la personalidad legal de la empresa y del representante legal</b> de acuerdo al <b>Anexo F</b> de la <b>CONVOCATORIA</b>, (en el caso de personas físicas llenar los campos que le aplique).</p> <p><u>En caso de que el representante legal que firme los documentos que integran la proposición sea persona diferente a la registrada en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal, deberá anexar copia simple del poder notarial donde acredita la personalidad legal con facultades para actos de administración o especial para la participación en procedimientos de adjudicación.</u></p>	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis

3  
B14  
JRC  
S



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA  
INVITACIÓN A CUANTO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A  
3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SAE

		Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis
7.	<p><b>Relación</b> que contenga como mínimo <b>tres de sus principales</b> clientes a los que haya realizado la prestación de servicios similares durante el último año; deberán contener nombres, razones o denominaciones sociales, teléfonos de los mismos, volúmenes de venta, tiempos de entrega y documentación comprobatoria, consistente en 1 comprobante fiscal digital por internet (CFDI) se requiere un CFDI por cada cliente con diferente R.F.C., se les podrán borrar los precios. Los CFDI se aceptan con una antigüedad máxima de 1 año (previo a la fecha de apertura de proposición del presente procedimiento hacia atrás). Las copias deberán reunir los requisitos fiscales establecidos por la autoridad correspondiente los cuales deberán contener los datos requeridos para la verificación de folios de comprobantes fiscales digitales. Los comprobantes fiscales deberán contener la descripción de los bienes, en caso de hacer solo referencia a un documento del cual se desprende el pago deberán anexar dicho documento. <b>Anexo G</b> de la convocatoria.</p> <p><u>Las copias de los CFDI, deberán ser claras, en caso de estar ilegibles se considerarán como no presentadas, de conformidad con lo establecido en el apartado IV, tercer párrafo de la convocatoria.</u></p>			
8.	<p>Deberá presentar escrito mediante el cual manifieste estar al corriente en el <b>Cumplimiento de sus Obligaciones Fiscales</b> de conformidad con el <b>Anexo H</b> de la Convocatoria.</p> <p>Así mismo el participante <b>deberá presentar la opinión de cumplimiento de Obligaciones Fiscales Positiva</b>, emitida por el SAT a través de Internet vigente a la fecha de apertura de proposiciones.</p>			
9.	<p>Escrito <b>bajo protesta de decir verdad</b> en el cual manifieste estar al corriente en el pago de cuotas patronales ante el IMSS, así mismo <b>deberá presentar el documento expedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social</b> denominado <b>OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL</b>, vigente a la fecha de apertura de proposiciones, de acuerdo al <b>Anexo J</b> de la convocatoria.</p>			

4  
D, y M, Oct, 2018



**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A  
3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SAE**

Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

	<i>En caso de no estar obligado a realizar pagos de cuotas patronales, deberá presentar un escrito en el cual señale el fundamento del documento que lo respalda y/o ampare.</i>			
10.	<b>Escrito bajo protesta de decir verdad</b> en el cual el proveedor, manifiesta que se encuentra al corriente en el cumplimiento de sus <b>Obligaciones Fiscales Estatales</b> de conformidad con el <b>Anexo K</b> de la convocatoria.  Así mismo el proveedor deberá presentar la <b>opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de obligaciones Estatales positiva</b> , emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes, vigente a la fecha de apertura de proposiciones.	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis	Si presenta para su análisis

Se asienta que la revisión que se hace a la documentación presentada, por los proveedores fue analizada de manera cuantitativa y no cualitativa.

Se anexan a la presente Acta, copia de las ofertas económicas de los proveedores participantes.

Con fundamento en los artículos 54 fracción III, de la LEY, 30 fracción XI del Manual en relación con el apartado VI, inciso b) subinciso b.1) numeral 2., de la Convocatoria, se hace constar que la documentación presentada por los proveedores queda en poder de la convocante y ente requirente para su evaluación, emisión y notificación de fallo, el cual se dará a conocer a los participantes el día **tres de septiembre del año en curso a las 15:00 horas**.

No habiendo más asuntos que tratar se da por terminada la reunión siendo las **10:23 horas** del mismo día de su inicio firmando al margen o al calce en cada una de las hojas que integran la presente Acta.

**Firma de los asistentes:**

**POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO:**

**C.P. Bertha Alicia Gallegos Rocha,**  
Directora General de Adquisiciones de la  
Secretaría de Administración del Estado.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A  
3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SAE

**C. Ma. Trinidad Ruiz Martínez,**  
Jefa del Departamento de Procedimientos por  
Invitación de la Dirección General de Adquisiciones de la  
Secretaría de Administración del Estado.

**C. Rocío Vázquez García,**  
Analista de Procedimientos por Invitación de la  
Dirección General de Adquisiciones de la  
Secretaría de Administración del Estado.

**C. Héctor Armando Escareño Torres,**  
Analista de Procedimientos por Invitación de la  
Dirección General de Adquisiciones de la  
Secretaría de Administración del Estado.

**POR EL ENTE REQUIRENTE:**

**C.P. Luis Adrián López de la Torre,**  
Director General Administración y Servicios de la  
Secretaría de Administración del Estado.

**C.P. Lucía Ramos Hernández,**  
Encargada de Recursos Financieros de la  
Secretaría de Administración del Estado.

**POR EL ÁREA TÉCNICA:**

**Ing. Roberto Ortiz Hernández,**  
Jefe del Departamento de Política  
Informática de la Dirección General de  
Mejores Prácticas Gubernamentales de la  
Secretaría de Administración del Estado.



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-78-21  
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO / CORRECTIVO A  
3 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO REQUERIDO Y CONVOCADO POR LA SAE

Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**Ing. Ismael Dueñas Espinoza,**  
Especialista en Infraestructura Eléctrica de la  
Dirección General de Mejores Prácticas  
Gubernamentales de la Secretaría de  
Administración del Estado.

**POR LA CONTRALORÍA DEL ESTADO:**

**C. Luis Enrique Montes Cuevas,**  
Auditor de la Contraloría del Estado.

Se asienta que no hay representantes presentes por parte de los proveedores participantes.

----- FIN DEL ACTA -----



# PROYECCIÓN ELÉCTRICA LLAMAS

Acueducto 103 Col. La Salud  
Raúl Aritelch Llamas Ríos  
LARR901208PI5  
449 262 59 89  
Aguascalientes, Ags.

## ANEXO C OFERTA ECONÓMICA

Fecha: 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

PART.	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
1.-	1	Servicio	<p><b>MANTENIMIENTO DE EQUIPO:</b></p> <p>PÓLIZA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO QUE SE DARÁ A 2 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INROW DE 3.3 TON, UBICADOS EN LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN; DIRECCIÓN AV. CONVENCIÓN 1914 NUMERO 104, COL DEL TRABAJO, 20180 AGUASCALIENTES, AGS. Y OTRO EN EL SITE DE PALACIO DE GOBIERNO; DIRECCIÓN: AV. JOSÉ MA. CHÁVEZ 104, ZONA CENTRO, 20240 AGUASCALIENTES, AGS., Y CONSISTIRÁ EN LO SIGUIENTE, CON VISITAS CADA DOS MESES (SIN COSTO ADICIONAL PARA EL ENTE REQUIRENTE).</p> <p><b>EL SERVICIO INCLUYE:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. LIMPIEZA DE LA CARCASA EN GENERAL</li> <li>2. LIMPIEZA LA CHAROLA DE CONDESAOS</li> <li>3. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BOMBAS TIPO LIME PARA ALTO FLUJO DE AGUA</li> <li>4. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTENDOR DE AGUA DE PARA 20 LITROS</li> <li>5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 6 SENSORES PARA NIVEL DE AGUA</li> <li>6. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS COMPRESORES DE 3.3 TON</li> <li>7. CAMBIO DE EMPAQUES PARA EVITAR FUGAS DE AIRE DE LOS EQUIPOS</li> <li>8. DEBERÁ INCLUIR SENSORES DE HUMO, LÍQUIDOS Y DE TEMPERATURA, ASÍ COMO SU CENTRAL DE CONEXIÓN PARA DOMÓTICA</li> <li>9. LIMPIEZA DEL SERPENTÍN CON FOAM CLEANER EN CADA MANTENIMIENTO</li> <li>10. CAMBIO DE DUCTOS DE SUCCIÓN DE AIRE</li> </ol>	\$281,383.62	\$281,383.62	\$45,021.38	\$326,405.00



# PROYECCIÓN ELÉCTRICA LLAMAS

Acueducto 103 Col. La Salud  
Raúl Aritelch Llamas Ríos  
LARR901208PI5  
449 262 59 89  
Aguascalientes, Ags.

		<p>11. CAMBIO DE DUCTOS DE SALIDA DE AIRE CALIENTE</p> <p>12. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA PARA DUCTOS DE AIRE</p> <p>13. LIMPIEZA DE COLADERAS QUE SE ENCUENTRAN AFUERA DE LAS INSTALACIONES LOS DUCTOS TIENEN QUE ESTAR LIBRES Y SIN OBSTÁCULOS PARA QUE NO IMPIDAN EL FLUJO CONTINUO DE AIRE EN GENERAL.</p> <p>14. CAMBIO DE CINTA EN DUCTOS DE ENTRADA Y SALIDA DE AIRE.</p> <p>15. CAMBIO DE DUCTERÍA, EN CASO DE SER NECESARIO.</p> <p>16. LIMPIEZA DE TURBINAS</p> <p>17. QUITAR LOS DUCTOS Y ASPIRAR CADA UNO DE ELLOS</p> <p>ADEMÁS, SE DEBERÁ DE CONSIDERAR:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE CADA UNO DE LOS TRES AIRES,</li><li>2. CAMBIO DE GOMAS Y TODO EVITE QUE TENGA FUGAS EL AIRE DE PRECISIÓN,</li><li>3. ASPIRAR EL RADIADOR, NO SOPLETEAR YA QUE OCASIONARÍA QUE EL POLVO LO SUCCIONARON LOS SERVIDORES,</li><li>4. MEDICIÓN DE CONSUMO DE AMPERAJE Y VALIDAR QUE ESTE CORRECTO,</li><li>5. CAMBIO DE CABLE DE ACOMETIDA ELÉCTRICA Y PASTILLAS POR UNAS DE 40 AMP. ESTE CABLE DEBERÁ DE SER DE USOS RUDO CANALIZADO Y CON SOPORTARÍA POR DEBAJO DEL PISO FALSO.</li><li>6. SE DEBERÁ DE PEINAR EL RAYANO DEL RADIADOR,</li><li>7. CHECAR LAS TURBINAS, LIMPIEZA DE CHAROLAS,</li><li>8. LIMPIEZA DE TECHO.</li><li>9. CALIBRACIÓN DEL COOLING Y DEL HEATING, Y ANOTARLO EN EL REPORTE.</li><li>10. LIMPIEZA Y ARREGLO DEL DISPLAY,</li><li>11. QUITAR ALARMAS Y RESOLVERLAS. Y EN CASO DE SER NECESARIO SE TENDRÁ QUE REPONER.</li><li>12. LIMPIEZA DEL SENSOR DE TEMPERATURA Y CALIBRAR.</li><li>13. LOS REPORTES SE DEBERÁN DE GENERAR EN CADA VISITA.</li><li>14. EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA CONTINGENCIA NO DEBERÁ DE EXCEDER DE 2 HORAS.</li></ol>			
--	--	--	--	--	--

B C J 907 1 2



# PROYECCIÓN ELÉCTRICA LLAMAS

Acueducto 103 Col. La Salud  
Raúl Aritelch Llamas Ríos  
LARR901208PI5  
449 262 59 89  
Aguascalientes, Ags.

GRAN TOTAL:	\$281,383.62	\$45,021.38	\$326,405.00
-------------	--------------	-------------	--------------

Trescientos Veintiséis Mil Cuatrocientos Ciento Pesos 00/100 M.N

Condiciones de pago:	20 días posteriores a la presentación del CFDI y conforme a lo establecido en el apartado IX inciso d) de la Convocatoria de la INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO
Lugar de entrega:	Los servicios deberán proporcionarse en de un equipo en las Instalaciones de la SAE, ubicadas en Av. de la Convención de 1914 número 104, colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., y del otro equipo en el SITE de Palacio de Gobierno, ubicado en Av. José Ma. Chávez número 104, Zona Centro, C.P. 20000, Aguascalientes, Ags.
Vigencia de la oferta:	45 Días Naturales

Firma

*Ing. Raúl Aritelch Llamas Ríos*  
*Representante Legal de la Empresa Proyección Eléctrica Llamas*



tecnο

TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROL S DE RL DE CV  
TIF190207ET7  
VERSALLES #900 FRACC. DEL VALLE 2DA SECC.  
C.P. 20089  
AGUASCALIENTES, AGS.  
TEL: 449 568 53 40  
CORREO: oficina@tecnο-i.com.mx  
No de proveedor: 16001446

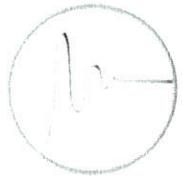
OFERTA ECONÓMICA

Fecha: 2 septiembre de 2021

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚM. DGAD-IM-78-21

ANEXO C

PART.	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL	
1.-	1	SERV	<p>MANTENIMIENTO DE EQUIPO:</p> <p>PÓLIZA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO QUE SE DARÁ A</p> <p>2 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INROW DE 3.3 TON, UBICADOS EN LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN; DIRECCIÓN AV. CONVENCIÓN 1914 NUMERO 104, COL DEL TRABAJO, 20180 AGUASCALIENTES, AGS. Y OTRO EN EL SITE DE PALACIO DE GOBIERNO; DIRECCIÓN: AV. JOSÉ MA. CHÁVEZ 104, ZONA CENTRO, 20240 AGUASCALIENTES, AGS., Y CONSISTIRÁ EN LO SIGUIENTE, CON VISITAS CADA DOS MESES (SIN COSTO ADICIONAL PARA EL ENTE REQUIRENTES).</p> <p>EL SERVICIO INCLUYE:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. LIMPIEZA DE LA CARCASA EN GENERAL</li><li>2. LIMPIEZA LA CHAROLA DE CONDESADOS</li><li>3. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BOMBAS TIPO LIME PARA ALTO FLUJO DE AGUA</li><li>4. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTENDOR DE AGUA DE PARA 20 LITROS</li><li>5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 6 SENsoRES PARA NIVEL DE AGUA</li><li>6. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS COMPRESORES DE 3.3 TON</li><li>7. CAMBIO DE EMPAQUES PARA EVITAR FUGAS DE AIRE DE LOS EQUIPOS</li><li>8. DEBERÁ INCLUIR SENsoRES DE HUMO, LÍQUIDOS Y DE TEMPERATURA, ASÍ COMO SU CENTRAL DE CONEXIÓN PARA DOMÓTICA</li><li>9. LIMPIEZA DEL SERPENTÍN CON FOAM CLEANER EN CADA MANTENIMIENTO</li><li>10. CAMBIO DE DUCTOS DE SUCCIÓN DE AIRE</li><li>11. CAMBIO DE DUCTOS DE SALIDA DE AIRE CALIENTE</li><li>12. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA PARA DUCTOS DE AIRE</li><li>13. LIMPIEZA DE COLADERAS QUE SE ENCUENTRAN AFUERA DE LAS INSTALACIONES LOS DUCTOS TIENEN QUE ESTAR LIBRES Y SIN OBSTÁCULOS PARA QUE NO IMPIDAN EL FLUJO</li></ol>	280,560.34	280,560.34	44,889.65	325,449.99	



tecnο

TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROLS DE RL DE CV  
TIF190207ET7  
VERSALLES #900 FRACC. DEL VALLE 2DA SECC.  
C.P. 20089  
AGUASCALIENTES, AGS.  
TEL: 449 568 53 40  
CORREO: oficina@tecnο-i.com.mx  
No de proveedor: 16001446

		<p>CONTINUO DE AIRE EN GENERAL.</p> <p>14. CAMBIO DE CINTA EN DUCTOS DE ENTRADA Y SALIDA DE AIRE.</p> <p>15. CAMBIO DE DUCTERIA, EN CASO DE SER NECESARIO.</p> <p>16. LIMPIEZA DE TURBINAS</p> <p>17. QUITAR LOS DUCTOS Y ASPIRAR CADA UNO DE ELLOS</p> <p><b>ADEMÁS, SE DEBERÁ DE CONSIDERAR:</b></p> <p>1. LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE CADA UNO DE LOS TRES AIRES,</p> <p>2. CAMBIO DE GOMAS Y TODO EVITE QUE TENGA FUGAS EL AIRE DE PRECISIÓN,</p> <p>3. ASPIRAR EL RADIADOR, NO SOPLETEAR YA QUE OCASIONARÍA QUE EL POLVO LO SUCCIONARON LOS SERVIDORES,</p> <p>4. MEDICIÓN DE CONSUMO DE AMPERAJE Y VALIDAR QUE ESTE CORRECTO,</p> <p>5. CAMBIO DE CABLE DE ACOMETIDA ELÉCTRICA Y PASTILLAS POR UNAS DE 40 AMP. ESTE CABLE DEBERÁ DE SER DE USOS RUDO CANALIZADO Y CON SOPORTARÍA POR DEBAJO DEL PISO FALSO.</p> <p>6. SE DEBERÁ DE PEINAR EL RAYANO DEL RADIADOR,</p> <p>7. CHECAR LAS TURBINAS, LIMPIEZA DE CHAROLAS,</p> <p>8. LIMPIEZA DE TECHO.</p> <p>9. CALIBRACIÓN DEL COOLING Y DEL HEATING, Y ANOTARLO EN EL REPORTE.</p> <p>10. LIMPIEZA Y ARREGLO DEL DISPLAY,</p> <p>11. QUITAR ALARMAS Y RESOLVERLAS. Y EN CASO DE SER NECESARIO SE TENDRÁ QUE REPONER.</p> <p>12. LIMPIEZA DEL SENSOR DE TEMPERATURA Y CALIBRAR.</p> <p>13. LOS REPORTES SE DEBERÁN DE GENERAR EN CADA VISITA.</p> <p>14. EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA CONTINGENCIA NO DEBERÁ DE EXCEDER DE 2 HORAS.</p> <p><b>ENTREGABLE:</b></p> <p>1. PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO</p> <p>2. REPORTES POR ESCRITO Y/O DIGITALIZADOS (MEMORIA USB) Y MEMORIA FOTOGRÁFICA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS.</p> <p><b>TIEMPO DE ENTREGA:</b></p> <p>1. EL SERVICIO- DEL 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL 16 DE SEPTIEMBRE DEL 2022.</p> <p>2. LA PÓLIZA DE SERVICIO: 5 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE LA ADJUDICACIÓN.</p> <p>3. REPORTES ESCRITO Y DIGITALIZADO Y MEMORIA FOTOGRÁFICA (DE CADA UNA</p>				
--	--	---	--	--	--	--



**tecno** i

TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROL S DE RL DE CV  
TIF190207ET7  
VERSALLES #900 FRACC. DEL VALLE 2DA SECC.  
C.P. 20089  
AGUASCALIENTES, AGS.  
TEL: 449 568 53 40  
CORREO: oficina@tecnointeractive.com.mx  
No de proveedor: 16001446

		DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS), AL DÍA SIGUIENTE HÁBIL DE REALIZADA LA VISITA.				
		<b>TIEMPO DE ATENCIÓN:</b> 1. TIEMPO DE ATENCIÓN Y/O SOPORTE TÉCNICO: 2 HORAS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO; EN CASO DE QUE LA FALLA PERSISTA O DE TRATARSE DE UNA FALLA MAYOR, EL TIEMPO DE ATENCIÓN DEPENDERÁ DE LO QUE ARROJE EL DIAGNÓSTICO RESPECTIVO.  2. TIEMPO DE REPARACIÓN: 15 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA REMOTA. 3. TIEMPO DE REPOSICIÓN: 15 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA REMOTA.				
		<b>GARANTÍA:</b> 12 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION Y/O VICIOS OCULTOS QUE IMPIDAN EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE AIRES DE PRECISIÓN (DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)				
<b>GRAN TOTAL:</b>				<b>280,560.34</b>	<b>44,889.65</b>	<b>325,449.99</b>

**NOTA:**

1. Indicar la descripción (se acepta genérica), la sumatoria del subtotal, I.V.A., y total por partida.
2. Los Montos deberán ser en Moneda Nacional.
3. **FAVOR DE RESPETAR EL FORMATO ESTABLECIDO.**

<b>Condiciones de pago:</b>	20 días posteriores a la presentación del CFDI y conforme a lo establecido en el apartado IX inciso d) de la Convocatoria de la INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO
<b>Lugar de entrega:</b>	Los servicios deberán proporcionarse en de un equipo en las Instalaciones de la SAE, ubicadas en Av. de la Convención de 1914 número 104, colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., y del otro equipo en el SITE de Palacio de Gobierno, ubicado en Av. José Ma. Chávez número 104, Zona Centro, C.P. 20000, Aguascalientes, Ags.
<b>Vigencia de la oferta:</b>	<u>30 DIAS NATURALES</u>

Firma

Carlos Ernesto Medina Galindo

Representante Legal de la empresa Tecno Ingeniería Fuerza y Control S de RL de CV

OFICINA 449 568 53 40

MAIL oficina@tecnointeractive.com.mx

[www.tecnointeractive.com.mx](http://www.tecnointeractive.com.mx)



# SERVICIOS INTEGRALES DE MANTENIMIENTO

Ma. de la Luz Capetillo Reyes  
RFC. CARL540320194

## ANEXO C OFERTA ECONÓMICA

Fecha: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2021

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚM. DGAD-IM-78-21

PART.	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
01	1	SERV.	<p><b>MANTENIMIENTO DE EQUIPO:</b></p> <p>PÓLIZA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO QUE SE DARÁ A <b>2 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INROW DE 3.3 TON</b>, UBICADOS EN LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN; DIRECCIÓN AV. CONVENCIÓN 1914 NUMERO 104, COL DEL TRABAJO, 20180 AGUASCALIENTES, AGS. Y OTRO EN EL SITE DE PALACIO DE GOBIERNO; DIRECCIÓN: AV. JOSÉ MA. CHÁVEZ 104, ZONA CENTRO, 20240 AGUASCALIENTES, AGS., Y CONSISTIRÁ EN LO SIGUIENTE, CON VISITAS CADA DOS MESES (SIN COSTO ADICIONAL PARA EL ENTE REQUIRENTES).</p> <p><b>EL SERVICIO INCLUYE:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. LIMPIEZA DE LA CARCASA EN GENERAL</li><li>2. LIMPIEZA LA CHAROLA DE CONDESADOS</li><li>3. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS BOMBAS TIPO LIME PARA ALTO FLUJO DE AGUA</li><li>4. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTENDOR DE AGUA DE PARA 20 LITROS</li><li>5. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 6 SENSORES PARA NIVEL DE AGUA</li><li>6. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS COMPRESORES DE 3.3 TON</li><li>7. CAMBIO DE EMPAQUES PARA EVITAR FUGAS DE AIRE DE LOS EQUIPOS</li><li>8. DEBERÁ INCLUIR SENSORES DE HUMO, LÍQUIDOS Y DE TEMPERATURA, ASÍ COMO SU CENTRAL DE CONEXIÓN PARA DOMÓTICA</li><li>9. LIMPIEZA DEL SERPENTÍN CON FOAM CLEANER EN CADA MANTENIMIENTO</li><li>10. CAMBIO DE DUCTOS DE SUCCIÓN DE AIRE</li><li>11. CAMBIO DE DUCTOS DE SALIDA DE AIRE CALIENTE</li><li>12. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA PARA DUCTOS DE AIRE</li><li>13. LIMPIEZA DE COLADERAS QUE SE ENCUENTRAN AFUERA DE LAS INSTALACIONES LOS DUCTOS TIENEN QUE ESTAR LIBRES Y SIN OBSTÁCULOS PARA QUE NO IMPIDAN EL FLUJO CONTINUO DE AIRE EN GENERAL.</li></ol>	\$283,439.65	\$283,439.65	\$45,350.35	\$328,790.00



# SERVICIOS INTEGRALES DE MANTENIMIENTO

Ma. de la Luz Capetillo Reyes  
RFC. CARL540320194

		<p>14. CAMBIO DE CINTA EN DUCTOS DE ENTRADA Y SALIDA DE AIRE.</p> <p>15. CAMBIO DE DUCTERÍA, EN CASO DE SER NECESARIO.</p> <p>16. LIMPIEZA DE TURBINAS</p> <p>17. QUITAR LOS DUCTOS Y ASPIRAR CADA UNO DE ELLOS</p> <p><b>ADEMÁS, SE DEBERÁ DE CONSIDERAR:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE CADA UNO DE LOS TRES AIRES,</li><li>2. CAMBIO DE GOMAS Y TODO EVITE QUE TENGA FUGAS EL AIRE DE PRECISIÓN,</li><li>3. ASPIRAR EL RADIADOR, NO SOPLETEAR YA QUE OCASIONARÍA QUE EL POLVO LO SUCCIONARON LOS SERVIDORES,</li><li>4. MEDICIÓN DE CONSUMO DE AMPERAJE Y VALIDAR QUE ESTE CORRECTO,</li><li>5. CAMBIO DE CABLE DE ACOMETIDA ELÉCTRICA Y PASTILLAS POR UNAS DE 40 AMP. ESTE CABLE DEBERÁ DE SER DE USOS RUDO CANALIZADO Y CON SOPORTARÍA POR DEBAJO DEL PISO FALSO.</li><li>6. SE DEBERÁ DE PEINAR EL RAYANO DEL RADIADOR,</li><li>7. CHECAR LAS TURBINAS, LIMPIEZA DE CHAROLAS,</li><li>8. LIMPIEZA DE TECHO.</li><li>9. CALIBRACIÓN DEL COOLING Y DEL HEATING, Y ANOTARLO EN EL REPORTE.</li><li>10. LIMPIEZA Y ARREGLO DEL DISPLAY,</li><li>11. QUITAR ALARMAS Y RESOLVERLAS. Y EN CASO DE SER NECESARIO SE TENDRÁ QUE REPONER.</li><li>12. LIMPIEZA DEL SENSOR DE TEMPERATURA Y CALIBRAR.</li><li>13. LOS REPORTES SE DEBERÁN DE GENERAR EN CADA VISITA.</li><li>14. EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA CONTINGENCIA NO DEBERÁ DE EXCEDER DE 2 HORAS.</li></ol> <p><b>ENTREGABLE:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO</li><li>2. REPORTES POR ESCRITO Y/O DIGITALIZADOS (MEMORIA USB) Y MEMORIA FOTOGRÁFICA DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS.</li></ol> <p><b>TIEMPO DE ENTREGA:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. EL SERVICIO-. DEL 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2021 AL 16 DE SEPTIEMBRE DEL 2022.</li></ol>			
--	--	---	--	--	--



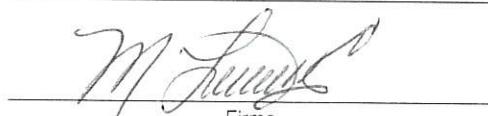
# SERVICIOS INTEGRALES DE MANTENIMIENTO

Ma. de la Luz Capetillo Reyes  
RFC. CARL540320194

		<p>2. LA PÓLIZA DE SERVICIO: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE LA ADJUDICACIÓN.</p> <p>3. REPORTES ESCRITO Y DIGITALIZADO Y MEMORIA FOTOGRÁFICA (DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS), AL DÍA SIGUIENTE HÁBIL DE REALIZADA LA VISITA.</p> <p><b>TIEMPO DE ATENCIÓN:</b></p> <p>1. TIEMPO DE ATENCIÓN Y/O SOPORTE TÉCNICO: 2 HORAS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO; EN CASO DE QUE LA FALLA PERSISTA O DE TRATARSE DE UNA FALLA MAYOR, EL TIEMPO DE ATENCIÓN DEPENDERÁ DE LO QUE ARROJE EL DIAGNÓSTICO RESPECTIVO.</p> <p>2. TIEMPO DE REPARACIÓN: 15 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA REMOTA.</p> <p>3. TIEMPO DE REPOSICIÓN: 15 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA REMOTA.</p> <p><b>GARANTÍA:</b> 12 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION Y/O VICIOS OCULTOS QUE IMPIDAN EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE AIRES DE PRECISIÓN (DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO)</p>			
			<b>GRAN TOTAL:</b>		\$328,790.00

Trescientos veintiocho mil setecientos noventa pesos 00/100 M.N

Condiciones de pago:	20 días posteriores a la presentación del CFDI
Lugar de entrega:	Los servicios deberán proporcionarse en de un equipo en las Instalaciones de la SAE, ubicadas en Av. de la Convención de 1914 número 104, colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., y del otro equipo en el SITE de Palacio de Gobierno, ubicado en Av. José Ma. Chávez número 104, Zona Centro, C.P. 20000, Aguascalientes, Ags.
Vigencia de la oferta:	45 Días Naturales

  
Firma

Ma. de la Luz Capetillo Reyes  
Representante Legal de la Empresa Servicios Integrales de Mantenimiento

