

**Mérida Yucatán, a 11 de mayo de 2026****No. de Solicitud de Cotización: SDC-10/2026****Objeto: Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Equipos de Aire Acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular – 2ª Convocatoria****A la proveeduría en general.  
Presente**

Informo a usted que los servidores públicos dentro del procedimiento de contratación observarán el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, publicado en el Diario Oficial de la Federación el **20 de agosto de 2015** y sus reformas del **19 de febrero de 2016** y **28 de febrero de 2017** publicada en el mismo Órgano de Difusión, el cual puede ser consultado en la sección de la Secretaría de la Función Pública, que se encuentra en el portal de la Ventanilla Única Nacional (gob.mx), a través de la liga [www.gob.mx/sfp](http://www.gob.mx/sfp)

El **Centro Nacional de Control de Energía (CENACE)**, como Entidad del Gobierno Federal, requiere para sus actividades de suministro, arrendamiento y/o prestación de servicios, mismas que se encuentran reguladas por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en lo sucesivo la **LEY** y su Reglamento, obtener información para contratar bajo las mejores condiciones disponibles para el Estado.

En este sentido y en términos de lo previsto en los artículos **134** de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; **35** fracción **III 55** y **58** párrafo tercero de la **LEY**; y **47, 48** y **49** de su Reglamento, este ente público requiere conocer las condiciones prevalecientes en el mercado e identificar potenciales proveedores para el procedimiento de contratación del **"Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Equipos de Aire Acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular - 2ª Convocatoria"**, en adelante **"LOS SERVICIOS"**.

Por lo antes mencionado y con el objeto de conocer: **a).**- la existencia bienes, arrendamientos o servicios a requerir en las condiciones que se indican; **b).**- posibles proveedores a nivel nacional o internacional; **c).**- el precio estimado de lo requerido, y **d).**- la capacidad de cumplimiento de los requisitos de participación, nos permitimos solicitar su valioso apoyo a efecto de proporcionarnos la cotización de los bienes descritos en el documento denominado **Anexo Técnico**, que se adjunta a la presente solicitud de cotización.

**Para formular su cotización, deberá considerar las siguientes bases y aspectos en que se desarrollará la solicitud de cotización:**

**Calendario de Eventos**

| Acto                                                         | Fecha              | Hora      |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| <b>Publicación en ComprasMX</b>                              | 11 de mayo de 2026 | No Aplica |
| <b>Aclaraciones</b>                                          | No Aplica          |           |
| <b>Apertura de Proposiciones</b>                             | 20 de mayo de 2026 | 10:00 am  |
| <b>Evaluación y Solicitud de Confirmación de Proposición</b> | 22 de mayo de 2026 | 12:00 pm  |
| <b>Notificación de Adjudicación</b>                          | 25 de mayo de 2026 | 10:00 am  |

1. La **CONVOCANTE** en el presente procedimiento de contratación es el **Centro Nacional de Control de Energía**, por conducto de la **Gerencia de Control Regional Peninsular**.
2. Exclusivamente se permitirá la participación de los **Cotizantes** a través de la **Plataforma**, se utilizarán medios de identificación electrónica y las comunicaciones producirán los efectos que señala el artículo **36** de la **LEY**. Para

la presentación y firma de la cotización a través de la **Plataforma**, los **Cotizantes** deberán utilizar la **e.firma** que emite el Servicio de Administración Tributaria para el cumplimiento de las obligaciones fiscales.

3. Podrán participar en este procedimiento de contratación las personas que **NO** se encuentren en los supuestos de los artículos, 71 y 90 penúltimo párrafo de la LEY lo que deberán manifestar por escrito como se indica en el texto del **Anexo No. 2.- Declaración de Ausencia de Impedimentos legales**.
4. Se hace saber a los participantes que en caso de declarar con falsedad o infringir de alguna forma la LEY, se harán acreedores a sanciones económicas por el equivalente a la cantidad de cincuenta hasta tres mil veces la UMA diaria vigente elevado al mes en la fecha de la infracción, e inhabilitación para participar en procedimientos y contratar con las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal que será de 3 (tres) meses hasta 5 (cinco) años, de conformidad con los artículos 89 y 90 de la citada Ley.
5. Los participantes que presenten cotización deben acreditar que las actividades comerciales o profesionales están relacionados con los bienes y/o servicios objeto del contrato a celebrarse. En caso de no ser así, no puede tomarse en cuenta su proposición. **Anexo No. 3.- Acreditamiento de personalidad**.
6. Las cotizaciones, todos y cada uno de los documentos que la integran, así como cualquier correspondencia o documentos relacionados con las mismas, intercambiados entre los **Cotizantes** y la **CONVOCANTE** deberán estar redactados en idioma **ESPAÑOL**.
7. Por tratarse de un procedimiento electrónico, en el presente procedimiento de contratación no se rubricarán las cotizaciones que se reciban.
8. Las cotizaciones se recibirán a través de la **Plataforma** en la fecha y hora indicadas en el calendario de eventos, además de adjuntar aquella información de apoyo que el cotizante considere pertinente para mayor detalle de su cotización, **DEBERÁN ADJUNTAR LOS ARCHIVOS** con los siguientes formatos debidamente **firmados electrónicamente (E. FIRMA) y/o autógrafamente por su representante legal**, sin tachaduras ni enmendaduras:

Se hace de conocimiento de los **COTIZANTES** participantes, los requisitos que deben **cumplir** y cuyo incumplimiento afectaría la solvencia de su **PROPOSICIÓN** y motivaría su desechamiento

**Anexo No. 1.- ANEXO TÉCNICO para el "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Equipos de Aire Acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular - 2ª Convocatoria"**

**Anexo No. 2.- MANIFIESTO DE NO EXISTIR IMPEDIMENTO PARA PARTICIPAR (71 Y 90).**

**Anexo No. 3.- ACREDITAMIENTO DE PERSONALIDAD**

**Anexo No. 4.- DECLARACIÓN UNILATERAL DE INTEGRIDAD**

**Anexo No. 5.- MODELO DE FIANZA (SI APLICARA)**

**Anexo No. 6.- PROPUESTA ECONÓMICA.**

**Anexo No. 7.- MANIFIESTO DE CAPACIDAD DE RESPUESTA**

**Anexo No. 8.- NACIONALIDAD MEXICANA**

**Anexo No. 9.- ESTRATIFICACION**

**Anexo No. 10.- ACUSE DEL MANIFIESTO DE VÍNCULOS LABORALES CON SERVIDORES PÚBLICOS**

**Anexo No. 11.- DECLARACIÓN DE SUBCONTRATACIÓN**

9. En términos de lo previsto en el artículo **35**, párrafo noveno de la **LEY**, los **cotizantes** sólo podrán presentar **una COTIZACIÓN** en el presente procedimiento de contratación. Una vez presentada su Cotización, ésta no podrá ser retirada, ni dejarse sin efecto.

10. De conformidad con lo establecido en los artículos **66**, fracción **XI**; **69** y **70**, fracción **II** de la LEY; y **151** de su Reglamento, **"EL COTIZANTE"** se obliga a garantizar el cumplimiento de las obligaciones que se derive del procedimiento de contratación a través de una **fianza de Garantía de Cumplimiento**, a favor del CENACE equivalente al **10%** (DIEZ POR CIENTO) del monto total del contrato misma que deberá entregar en un plazo no mayor a 10 días naturales posteriores a la formalización.
11. Para este Procedimiento, se requerirá conforme al Anexo Técnico una **Póliza de Responsabilidad Civil**, a favor del CENACE equivalente al **5%** (CINCO POR CIENTO) del monto total del contrato misma que deberá entregar en un plazo no mayor a 10 días naturales posteriores a la formalización.
12. La vigencia de las cotizaciones debe ser al menos de **60** (SESENTA) días naturales, contados a partir de la recepción de cotizaciones.
13. La entrega de **"LOS SERVICIOS"** se realizará en la siguiente dirección:

| Unidad Administrativa                   | DIRECCIÓN                                                                                               |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerencia de Control Regional Peninsular | Calle 10, número 312-a entre 1 y 1 bis colonia Gonzalo Guerrero en la ciudad de Mérida, Yucatán, México |

14. Cumplir con todos y cada uno de los requerimientos técnicos solicitados en el **Anexo 1. Anexo Técnico Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Equipos de Aire Acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular - 2ª Convocatoria**, objeto de este procedimiento de contratación.
15. **Cotizar en MONEDA NACIONAL, precios fijos, sin IVA y entrega en destino final.** Se entiende por precios fijos los que no están sujetos a ninguna variación y se mantienen así desde el momento de presentación de la cotización hasta la entrega y facturación de estos.
16. En caso de que alguna cotización no cumpla con los requerimientos establecidos en este procedimiento de contratación, ésta será eliminada sin que posteriormente el participante pueda subsanar los errores u omisiones.
17. El criterio que se utilizará para la evaluación de las cotizaciones y adjudicación del contrato será el método **Binario**.
18. En caso de que dos o más cotizaciones sean solventes técnica, legal y económicamente y, por lo tanto, satisfagan los requerimientos establecidos, el contrato se adjudicará a quien presente la cotización cuyo precio sea el más bajo.  
En caso de empate, en igualdad de condiciones en el precio de dos o más Propuestas, la adjudicación se efectuará conforme a los criterios establecidos en el artículo 48 de la LAASSP y 102 de su reglamento.
19. La asignación de este procedimiento se hará **Todas las partidas a un solo proveedor**, la cual se describe en el Anexo Técnico del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Equipos de Aire Acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular - 2ª Convocatoria**. Cabe señalar que no se aceptan cotizaciones parciales de las partidas.
20. Para la presente Convocatoria No resulta aplicable la presentación de Propuestas Conjuntas.
21. El CENACE comunicará el resultado del procedimiento de contratación a través de la Plataforma.
22. **El contrato deberá formalizarse** dentro de los quince días naturales siguientes a la notificación del resultado a través del **Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos de la Plataforma** ingresando a la

dirección <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/>, para lo cual deberán estar registrados en el referido Módulo. En caso de que el participante ganador no firme el contrato por causas imputables a él mismo, será sancionado en los términos del Artículo 90 de la LAASSP.

De conformidad con lo previsto en el artículo **49**, párrafo primero, fracción **III** del Reglamento de la "**LAASSP**", se hace de su conocimiento la relación de requisitos, que de forma enunciativa más no limitativa se solicitarán en el procedimiento de contratación de que se trate, la información de este numeral es de carácter **exclusivamente informativo y una vez realizada la notificación de la adjudicación, el Proveedor deberá presentar la siguiente documentación para la formalización del contrato:**

- **Registro Federal de Contribuyentes (RFC)** expedido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) para las personas físicas y morales, así como el testimonio notarial del acta constitutiva con la constancia de inscripción en el Registro Público de Comercio y, en su caso, las modificaciones que haya sufrido, para las personas morales.
- **Poder notarial del representante legal** que firma la cotización: general para actos de administración y/o dominio, o especial en el que expresamente se le faculte para firmar Propuestas y suscribir contratos; además, deben presentar identificación vigente expedida por una autoridad oficial, de la persona que ostenta el poder.
- **Copia de su Acta Constitutiva** para personas morales, y en para el caso de personas físicas copia de su **Acta de Nacimiento**
- **Copia del IFE o INE** del Representante Legal
- **Anexo No. 12.-** Formato De Solicitud De Pago Mediante Transferencia O Depósito Bancario y **Copia de un estado de cuenta.**
- **Anexo No. 13.-** Declaración de Estar Al Corriente de Sus Obligaciones Patronales
- **Anexo No. 14.-** Declaración de Ética
- **Anexo No. 15.-** Manifiesto de No Conflicto De Intereses.
- **Carta de Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales actualizada emitida por la SHCP**, con dictamen positivo vigente a la firma del contrato.
- **Carta de Opinión de Cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social actualizada emitida por el IMSS**, con dictamen de No adeudo vigente a la firma del contrato.
- **Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos emitida por el INFONAVIT** con dictamen de "No adeudo" vigente a la firma del contrato

**23. "EL COTIZANTE"** se obliga a pagar a "**EL CENACE**" una pena convencional equivalente al **0.5%** (cero punto cinco por ciento) por cada día natural de atraso sobre el importe total de "**LOS SERVICIOS**" adjudicados. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo **75** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

"**EL COTIZANTE**" acepta en forma expresa, que "**EL CENACE**" descuenta el importe de las penas convencionales, deducciones conforme al Anexo Técnico del **Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Equipos de Aire Acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular - 2ª Convocatoria.**

**24.** En caso de que el proveedor incumpla con las obligaciones convenidas en el contrato, "**EL CENACE**" en cualquier momento podrá rescindirlo, sujetándose para ello al procedimiento establecido en el Artículo 77 de la LAASSP.

**25.** El pago se realizará, previa aceptación de "**LOS SERVICIOS**" dentro de los 17 (diecisiete) días hábiles posteriores a la presentación del Comprobante Fiscal Digital respectivo, el cual deberá cumplir con los requisitos fiscales conforme a lo establecido en los artículos 73 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; 134 y 135 de su Reglamento. El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la recepción del Comprobante Fiscal Digital que ampare "**LOS SERVICIOS**" recibidos.

El pago, se efectuará mediante transferencia electrónica, por lo que **"EL COTIZANTE "** deberá presentar documento expedido por institución bancaria.

**ANEXO No 1. Anexo Técnico**
**1. Objeto de la Contratación**

El Centro Nacional de Control de Energía, en lo sucesivo “EL CENACE”, requiere “la contratación del Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los equipos de aire acondicionado de Confort Inverter de la Gerencia de Control Regional Peninsular (GCRP) del CENACE en adelante “LOS SERVICIOS””, conforme a los términos y condiciones señalados en el presente “ANEXO TÉCNICO”.

**2. Descripción técnica del objeto**

| Partida  | Descripción técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad de Medida | Cantidad  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| <b>1</b> | <p><b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 12000 BTU</b></p> <p>Equipos de aire acondicionado tipo mini Split de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 1. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 12000 BTU para mantenimiento preventivo</b>, el servicio consiste en:</p> <p><u>Condensadoras en exterior.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se deben de realizar las actividades de mantenimiento recomendadas por el fabricante de cada equipo.</li> <li>2. Realizar limpieza general.</li> <li>3. Compresores: limpieza general, revisar nivel de aceite, en caso de faltar reponer, verificar y en su caso corregir fugas, revisar presiones de succión y condensación y en su caso corregir, verificar temperaturas en cabezales, revisar voltajes y amperajes.</li> <li>4. Verificación del correcto funcionamiento de los elementos térmicos.</li> <li>5. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li> <li>6. Verificar, reapretar y ajustar en tableros eléctricos de control y suministro de energía eléctrica (fuerza) todas las terminales (zapatas, tornillos, etc.) y conexiones para evitar falsos contactos y eliminar posible sulfatación.</li> <li>7. Revisión del correcto funcionamiento de los dispositivos de control y protección tales como presostatos, relevadores bimetalicos, fusibles, termostatos, etc.</li> <li>8. Limpieza general del tablero de control.</li> <li>9. Limpieza general de tarjeta electrónica.</li> <li>10. Verificación y limpieza contactores.</li> <li>11. Cambio de arma Flex, suministro y aplicación de malla de refuerzo poliéster de la evaporadora al condensador y aplicación de dos capas de impermeabilizante.</li> <li>12. Verificar el gas refrigerante R410-A, en caso de requerir completar su carga, realizarlo.</li> <li>13. Lavado de filtros y serpentín de condensadoras con solventes químicos biodegradables y agua a presión.</li> <li>14. Verificación y corrección de fugas en caso necesario.</li> </ol> <p><u>Evaporadoras en interior área de trabajo.</u></p> | <b>Servicio</b>  | <b>14</b> |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <p><b>mini Split inverter de 18000 BTU para mantenimiento preventivo, el servicio consiste en:</b></p> <p><u>Condensadoras en exterior.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se deben de realizar las actividades de mantenimiento recomendadas por el fabricante de cada equipo.</li> <li>2. Realizar limpieza general.</li> <li>3. Compresores: limpieza general, revisar nivel de aceite, en caso de faltar reponer, verificar y en su caso corregir fugas, revisar presiones de succión y condensación y en su caso corregir, verificar temperaturas en cabezales, revisar voltajes y amperajes.</li> <li>4. Verificación del correcto funcionamiento de los elementos térmicos.</li> <li>5. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li> <li>6. Verificar, reapretar y ajustar en tableros eléctricos de control y suministro de energía eléctrica (fuerza) todas las terminales (zapatas, tornillos, etc.) y conexiones para evitar falsos contactos y eliminar posible sulfatación.</li> <li>7. Revisión del correcto funcionamiento de los dispositivos de control y protección tales como presostatos, relevadores bimetalicos, fusibles, termostatos, etc.</li> <li>8. Limpieza general del tablero de control.</li> <li>9. Limpieza general de tarjeta electrónica.</li> <li>10. Verificación y limpieza contactores.</li> <li>11. Cambio de arma Flex, suministro y aplicación de malla de refuerzo poliéster de la evaporadora al condensador y aplicación de dos capas de impermeabilizante.</li> <li>12. Verificar el gas refrigerante R410-A, en caso de requerir completar su carga, realizarlo.</li> <li>13. Lavado de filtros y serpentín de condensadoras con solventes químicos biodegradables y agua a presión.</li> <li>14. Verificación y corrección de fugas en caso necesario.</li> </ol> <p><u>Evaporadoras en interior área de trabajo.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15. Limpieza general de evaporadora, tableros de control y suministro de energía eléctrica (fuerza).</li> <li>16. Serpientes: limpiar los serpentines con una corriente de aire o chorro de agua a alta presión y solución detergente en sentido contrario al trabajo, revisar las aletas de los serpentines y enderezar las que se encuentren fuera de lugar, evitar la falta de aire o la obstrucción del paso del aire a través de los serpentines.</li> <li>17. Bajar, lavar e instalar la turbina.</li> <li>18. Lavado de charola de drenaje.</li> <li>19. Drenaje: limpieza y destupido de la tubería de drenaje.</li> <li>20. Filtros: limpieza general.</li> <li>21. Revisión de sistema eléctrico y mecánico.</li> <li>22. Termostatos, presostatos, indicadores de líquido o humedad: revisión y ajuste de conexiones, verificar funcionamiento y en su caso corregir o ajustar.</li> <li>23. Turbinas: limpieza general, verificar funcionamiento de flecha y turbina, revisar y ajustar tornillería, revisar ajustar chumaceras, lubricar.</li> <li>24. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li> </ol> |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|     | <p>25. Es necesario que mantengan limpia la zona de trabajo.</p> <p>Todos los trabajos realizados incluyen suministro de materiales y accesorios, consumibles, maniobras, fletes, andamios, y herramientas necesarias.</p> <table><tr><th>NO.</th><th>NO. DE ETIQUETA</th><th>CAPACIDAD</th></tr><tr><td>1</td><td>34</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>2</td><td>39</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>3</td><td>40</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>4</td><td>41</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>5</td><td>42</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>6</td><td>43</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>7</td><td>45</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>8</td><td>46</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>9</td><td>47</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>10</td><td>48</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>11</td><td>51</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>12</td><td>52</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>13</td><td>53</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>14</td><td>54</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>15</td><td>59</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>16</td><td>60</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>17</td><td>62</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>18</td><td>63</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>19</td><td>73</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>20</td><td>74</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>21</td><td>75</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>22</td><td>76</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>23</td><td>77</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr><tr><td>24</td><td>84</td><td>18000 BTU (1.5TR)</td></tr></table> <p><b>Tabla 2. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 18000 BTU para mantenimiento preventivo.</b></p> | NO.               | NO. DE ETIQUETA | CAPACIDAD | 1 | 34 | 18000 BTU (1.5TR) | 2 | 39 | 18000 BTU (1.5TR) | 3 | 40 | 18000 BTU (1.5TR) | 4 | 41 | 18000 BTU (1.5TR) | 5 | 42 | 18000 BTU (1.5TR) | 6 | 43 | 18000 BTU (1.5TR) | 7 | 45 | 18000 BTU (1.5TR) | 8 | 46 | 18000 BTU (1.5TR) | 9 | 47 | 18000 BTU (1.5TR) | 10 | 48 | 18000 BTU (1.5TR) | 11 | 51 | 18000 BTU (1.5TR) | 12 | 52 | 18000 BTU (1.5TR) | 13 | 53 | 18000 BTU (1.5TR) | 14 | 54 | 18000 BTU (1.5TR) | 15 | 59 | 18000 BTU (1.5TR) | 16 | 60 | 18000 BTU (1.5TR) | 17 | 62 | 18000 BTU (1.5TR) | 18 | 63 | 18000 BTU (1.5TR) | 19 | 73 | 18000 BTU (1.5TR) | 20 | 74 | 18000 BTU (1.5TR) | 21 | 75 | 18000 BTU (1.5TR) | 22 | 76 | 18000 BTU (1.5TR) | 23 | 77 | 18000 BTU (1.5TR) | 24 | 84 | 18000 BTU (1.5TR) |  |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|---|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----|-------------------|--|--|
| NO. | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAPACIDAD         |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 1   | 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 2   | 39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 3   | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 4   | 41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 5   | 42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 6   | 43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 7   | 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 8   | 46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 9   | 47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 10  | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 11  | 51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 12  | 52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 13  | 53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 14  | 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 15  | 59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 16  | 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 17  | 62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 18  | 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 19  | 73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 20  | 74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 21  | 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 22  | 76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 23  | 77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 24  | 84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18000 BTU (1.5TR) |                 |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |
| 3   | <p><b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 24000 BTU.</b></p> <p>Equipos de aire acondicionado tipo mini Split de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 3. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 24000 BTU para mantenimiento preventivo</b>, el servicio consiste en:</p> <p><u>Condensadoras en exterior.</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Se deben de realizar las actividades de mantenimiento recomendadas por el fabricante de cada equipo.</li><li>2. Realizar limpieza general.</li><li>3. Compresores: limpieza general, revisar nivel de aceite, en caso de faltar reponer, verificar y en su caso corregir fugas, revisar presiones</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Servicio          | 17              |           |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |   |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |    |    |                   |  |  |

- de succión y condensación y en su caso corregir, verificar temperaturas en cabezales, revisar voltajes y amperajes.
4. Verificación del correcto funcionamiento de los elementos térmicos.
  5. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.
  6. Verificar, reapretar y ajustar en tableros eléctricos de control y suministro de energía eléctrica (fuerza) todas las terminales (zapatas, tornillos, etc.) y conexiones para evitar falsos contactos y eliminar posible sulfatación.
  7. Revisión del correcto funcionamiento de los dispositivos de control y protección tales como presostatos, relevadores bimetalicos, fusibles, termostatos, etc.
  8. Limpieza general del tablero de control.
  9. Limpieza general de tarjeta electrónica.
  10. Verificación y limpieza contactores.
  11. Cambio de arma Flex, suministro y aplicación de malla de refuerzo poliéster de la evaporadora al condensador y aplicación de dos capas de impermeabilizante.
  12. Verificar el gas refrigerante R410-A, en caso de requerir completar su carga, realizarlo.
  13. Lavado de filtros y serpentín de condensadoras con solventes químicos biodegradables y agua a presión.
  14. Verificación y corrección de fugas en caso necesario.

Evaporadoras en interior área de trabajo.

15. Limpieza general de evaporadora, tableros de control y suministro de energía eléctrica (fuerza).
16. Serpientes: limpiar los serpentines con una corriente de aire o chorro de agua a alta presión y solución detergente en sentido contrario al trabajo, revisar las aletas de los serpentines y enderezar las que se encuentren fuera de lugar, evitar la falta de aire o la obstrucción del paso del aire a través de los serpentines.
17. Bajar, lavar e instalar la turbina.
18. Lavado de charola de drenaje.
19. Drenaje: limpieza y destupido de la tubería de drenaje.
20. Filtros: limpieza general.
21. Revisión de sistema eléctrico y mecánico.
22. Termostatos, presostatos, indicadores de líquido o humedad: revisión y ajuste de conexiones, verificar funcionamiento y en su caso corregir o ajustar.
23. Turbinas: limpieza general, verificar funcionamiento de flecha y turbina, revisar y ajustar tornillería, revisar ajustar chumaceras, lubricar.
24. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.
25. Es necesario que mantengan limpia la zona de trabajo.

Todos los trabajos realizados incluyen suministro de materiales y accesorios, consumibles, maniobras, fletes, andamios, y herramientas necesarias.

| NO. | NO. DE ETIQUETA | CAPACIDAD       |
|-----|-----------------|-----------------|
| 1   | 20              | 24000 BTU (2TR) |
| 2   | 71              | 24000 BTU (2TR) |
| 3   | 17              | 24000 BTU (2TR) |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|----|----|-----------------|--|--|
|          | <table><tr><td>4</td><td>21</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>5</td><td>22</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>6</td><td>30</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>7</td><td>33</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>8</td><td>44</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>9</td><td>49</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>10</td><td>50</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>11</td><td>61</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>12</td><td>64</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>13</td><td>65</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>14</td><td>72</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>15</td><td>80</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>16</td><td>85</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr><tr><td>17</td><td>86</td><td>24000 BTU (2TR)</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4               | 21       | 24000 BTU (2TR) | 5 | 22 | 24000 BTU (2TR) | 6 | 30 | 24000 BTU (2TR) | 7 | 33 | 24000 BTU (2TR) | 8 | 44 | 24000 BTU (2TR) | 9 | 49 | 24000 BTU (2TR) | 10 | 50 | 24000 BTU (2TR) | 11 | 61 | 24000 BTU (2TR) | 12 | 64 | 24000 BTU (2TR) | 13 | 65 | 24000 BTU (2TR) | 14 | 72 | 24000 BTU (2TR) | 15 | 80 | 24000 BTU (2TR) | 16 | 85 | 24000 BTU (2TR) | 17 | 86 | 24000 BTU (2TR) |  |  |
| 4        | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 5        | 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 6        | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 7        | 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 8        | 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 9        | 49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 10       | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 11       | 61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 12       | 64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 13       | 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 14       | 72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 15       | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 16       | 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| 17       | 86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24000 BTU (2TR) |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
|          | <p><b>Tabla 3. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 24000 BTU para mantenimiento preventivo</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |          |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |
| <b>4</b> | <p><b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 36000 BTU.</b></p> <p>Equipos de aire acondicionado tipo confort piso techo de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 4. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort piso techo inverter de 36000 BTU para mantenimiento preventivo</b>, el servicio consiste en:</p> <p><u>Condensadoras en exterior.</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Se deben de realizar las actividades de mantenimiento recomendadas por el fabricante de cada equipo.</li><li>2. Realizar limpieza general.</li><li>3. Compresores: limpieza general, revisar nivel de aceite, en caso de faltar reponer, verificar y en su caso corregir fugas, revisar presiones de succión y condensación y en su caso corregir, verificar temperaturas en cabezales, revisar voltajes y amperajes.</li><li>4. Verificación del correcto funcionamiento de los elementos térmicos.</li><li>5. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li><li>6. Verificar, reapretar y ajustar en tableros eléctricos de control y suministro de energía eléctrica (fuerza) todas las terminales (zapatas, tornillos, etc.) y conexiones para evitar falsos contactos y eliminar posible sulfatación.</li><li>7. Revisión del correcto funcionamiento de los dispositivos de control y protección tales como presostatos, relevadores bimetalicos, fusibles, termostatos, etc.</li><li>8. Limpieza general del tablero de control.</li><li>9. Limpieza general de tarjeta electrónica.</li><li>10. Verificación y limpieza contactores.</li><li>11. Cambio de arma Flex, suministro y aplicación de malla de refuerzo poliéster de la evaporadora al condensador y aplicación de dos capas de impermeabilizante.</li><li>12. Verificar el gas refrigerante R410-A, en caso de requerir completar su carga, realizarlo.</li></ol> | <b>Servicio</b> | <b>8</b> |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |    |    |                 |  |  |

|     | <div>13. Lavado de filtros y serpentín de condensadoras con solventes químicos biodegradables y agua a presión.</div> <div>14. Verificación y corrección de fugas en caso necesario.</div> <div>Evaporadoras en interior área de trabajo.</div> <div>15. Limpieza general de evaporadora, tableros de control y suministro de energía eléctrica (fuerza).</div> <div>16. Serpentes: limpiar los serpentines con una corriente de aire o chorro de agua a alta presión y solución detergente en sentido contrario al trabajo, revisar las aletas de los serpentines y enderezar las que se encuentren fuera de lugar, evitar la falta de aire o la obstrucción del paso del aire a través de los serpentines.</div> <div>17. Bajar, lavar e instalar la turbina.</div> <div>18. Lavado de charola de drenaje.</div> <div>19. Drenaje: limpieza y destupido de la tubería de drenaje.</div> <div>20. Filtros: limpieza general.</div> <div>21. Revisión de sistema eléctrico y mecánico.</div> <div>22. Termostatos, presostatos, indicadores de líquido o humedad: revisión y ajuste de conexiones, verificar funcionamiento y en su caso corregir o ajustar.</div> <div>23. Turbinas: limpieza general, verificar funcionamiento de flecha y turbina, revisar y ajustar tornillería, revisar ajustar chumaceras, lubricar.</div> <div>24. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</div> <div>25. Es necesario que mantengan limpia la zona de trabajo.</div> <div>Todos los trabajos realizados incluyen suministro de materiales y accesorios, consumibles, maniobras, fletes, andamios, y herramientas necesarias.</div> <table><thead><tr><th>NO.</th><th>NO. DE ETIQUETA</th><th>CAPACIDAD</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>2</td><td>10</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>3</td><td>15</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>4</td><td>16</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>5</td><td>56</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>6</td><td>66</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>7</td><td>67</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr><tr><td>8</td><td>68</td><td>36000 BTU (3TR)</td></tr></tbody></table> <div>Tabla 4. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort piso techo inverter de 36000 BTU para mantenimiento preventivo</div> | NO.             | NO. DE ETIQUETA | CAPACIDAD | 1 | 2 | 36000 BTU (3TR) | 2 | 10 | 36000 BTU (3TR) | 3 | 15 | 36000 BTU (3TR) | 4 | 16 | 36000 BTU (3TR) | 5 | 56 | 36000 BTU (3TR) | 6 | 66 | 36000 BTU (3TR) | 7 | 67 | 36000 BTU (3TR) | 8 | 68 | 36000 BTU (3TR) |  |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|---|---|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|--|--|
| NO. | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAPACIDAD       |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 1   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 2   | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 3   | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 4   | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 5   | 56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 6   | 66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 7   | 67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 8   | 68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36000 BTU (3TR) |                 |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |
| 5   | <div>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 60,000 BTU.</div> <div>Equipos de aire acondicionado tipo confort ductos o piso techo de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 5. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort ductos y piso techo inverter de 60000 BTU para mantenimiento preventivo</b>, el servicio consiste en:</div> <div>Condensadoras en exterior.</div> <div>1. Se deben de realizar las actividades de mantenimiento recomendadas por el fabricante de cada equipo.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Servicio        | 10              |           |   |   |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |  |  |

|     | <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Realizar limpieza general.</li> <li>3. Compresores: limpieza general, revisar nivel de aceite, en caso de faltar reponer, verificar y en su caso corregir fugas, revisar presiones de succión y condensación y en su caso corregir, verificar temperaturas en cabezales, revisar voltajes y amperajes.</li> <li>4. Verificación del correcto funcionamiento de los elementos térmicos.</li> <li>5. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li> <li>6. Verificar, reapretar y ajustar en tableros eléctricos de control y suministro de energía eléctrica (fuerza) todas las terminales (zapatas, tornillos, etc.) y conexiones para evitar falsos contactos y eliminar posible sulfatación.</li> <li>7. Revisión del correcto funcionamiento de los dispositivos de control y protección tales como presostatos, relevadores bimetalicos, fusibles, termostatos, etc.</li> <li>8. Limpieza general del tablero de control.</li> <li>9. Limpieza general de tarjeta electrónica.</li> <li>10. Verificación y limpieza contactores.</li> <li>11. Cambio de arma Flex, suministro y aplicación de malla de refuerzo poliéster de la evaporadora al condensador y aplicación de dos capas de impermeabilizante.</li> <li>12. Verificar el gas refrigerante R410-A, en caso de requerir completar su carga, realizarlo.</li> <li>13. Lavado de filtros y serpentín de condensadoras con solventes químicos biodegradables y agua a presión.</li> <li>14. Verificación y corrección de fugas en caso necesario.</li> </ol> <p><u>Evaporadoras en interior área de trabajo.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15. Limpieza general de evaporadora, tableros de control y suministro de energía eléctrica (fuerza).</li> <li>16. Serpientes: limpiar los serpentines con una corriente de aire o chorro de agua a alta presión y solución detergente en sentido contrario al trabajo, revisar las aletas de los serpentines y enderezar las que se encuentren fuera de lugar, evitar la falta de aire o la obstrucción del paso del aire a través de los serpentines.</li> <li>17. Bajar, lavar e instalar la turbina.</li> <li>18. Lavado de charola de drenaje.</li> <li>19. Drenaje: limpieza y destupido de la tubería de drenaje.</li> <li>20. Filtros: limpieza general.</li> <li>21. Revisión de sistema eléctrico y mecánico.</li> <li>22. Termostatos, presostatos, indicadores de líquido o humedad: revisión y ajuste de conexiones, verificar funcionamiento y en su caso corregir o ajustar.</li> <li>23. Turbinas: limpieza general, verificar funcionamiento de flecha y turbina, revisar y ajustar tornillería, revisar ajustar chumaceras, lubricar.</li> <li>24. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li> <li>25. Es necesario que mantengan limpia la zona de trabajo.</li> </ol> <p>Todos los trabajos realizados incluyen suministro de materiales y accesorios, consumibles, maniobras, fletes, andamios, y herramientas necesarias.</p> |           |                 |           |      |  |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-----------|------|--|--|
|     | <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="285 1858 358 1898">NO.</th> <th data-bbox="358 1858 613 1898">NO. DE ETIQUETA</th> <th data-bbox="613 1858 841 1898">CAPACIDAD</th> <th data-bbox="841 1858 1144 1898">TIPO</th> </tr> </thead> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NO.       | NO. DE ETIQUETA | CAPACIDAD | TIPO |  |  |
| NO. | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CAPACIDAD | TIPO            |           |      |  |  |

|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|--------------------|----|--|--|
|                                                                                                                                                |  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6  | 60000 BTU (5TR) | CONFORT POR DUCTOS |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7  | 60000 BTU (5TR) | CONFORT POR DUCTOS |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8  | 60000 BTU (5TR) | CONFORT POR DUCTOS |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 4                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9  | 60000 BTU (5TR) | CONFORT POR DUCTOS |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 5                                                                                                                                                                                                                                                                  | 26 | 60000 BTU (5TR) | CONFORT PISO TECHO |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                  | 27 | 60000 BTU (5TR) | CONFORT PISO TECHO |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 7                                                                                                                                                                                                                                                                  | 28 | 60000 BTU (5TR) | CONFORT PISO TECHO |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 8                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29 | 60000 BTU (5TR) | CONFORT PISO TECHO |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 9                                                                                                                                                                                                                                                                  | 52 | 60000 BTU (5TR) | CONFORT POR DUCTOS |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 10                                                                                                                                                                                                                                                                 | 55 | 60000 BTU (5TR) | CONFORT POR DUCTOS |    |  |  |
| <b>Tabla 5. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort ductos y piso techo inverter de 60000 BTU para mantenimiento preventivo.</b> |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | <b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 120,000 BTU.</b>                                                                                                                                                       |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | Equipos de aire acondicionado tipo confort ductos de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 6. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort ductos de 120,000 BTU para mantenimiento preventivo</b> , el servicio consiste en:          |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | <u>Condensadoras en exterior.</u>                                                                                                                                                                                                                                  |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 1. Se deben de realizar las actividades de mantenimiento recomendadas por el fabricante de cada equipo.                                                                                                                                                            |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 2. Realizar limpieza general.                                                                                                                                                                                                                                      |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 3. Compresores: limpieza general, revisar nivel de aceite, en caso de faltar reponer, verificar y en su caso corregir fugas, revisar presiones de succión y condensación y en su caso corregir, verificar temperaturas en cabezales, revisar voltajes y amperajes. |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 4. Verificación del correcto funcionamiento de los elementos térmicos.                                                                                                                                                                                             |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 5. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.                                                                                                                                                                                                             |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 6. Verificar, reapretar y ajustar en tableros eléctricos de control y suministro de energía eléctrica (fuerza) todas las terminales (zapatillas, tornillos, etc.) y conexiones para evitar falsos contactos y eliminar posible sulfatación.                        |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 7. Revisión del correcto funcionamiento de los dispositivos de control y protección tales como presostatos, relevadores bimetálicos, fusibles, termostatos, etc.                                                                                                   |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 8. Limpieza general del tablero de control.                                                                                                                                                                                                                        |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 9. Limpieza general de tarjeta electrónica.                                                                                                                                                                                                                        |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 10. Verificación y limpieza contactores.                                                                                                                                                                                                                           |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 11. Cambio de arma Flex, suministro y aplicación de malla de refuerzo poliéster de la evaporadora al condensador y aplicación de dos capas de impermeabilizante.                                                                                                   |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 12. Verificar el gas refrigerante R410-A, en caso de requerir completar su carga, realizarlo.                                                                                                                                                                      |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 13. Lavado de filtros y serpentín de condensadoras con solventes químicos biodegradables y agua a presión.                                                                                                                                                         |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  | 14. Verificación y corrección de fugas en caso necesario.                                                                                                                                                                                                          |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    |    |  |  |
|                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                 |                    | </ |  |  |

|    | <p><u>Evaporadoras en interior área de trabajo.</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15. Limpieza general de evaporadora, tableros de control y suministro de energía eléctrica (fuerza).</li> <li>16. Serpentes: limpiar los serpentes con una corriente de aire o chorro de agua a alta presión y solución detergente en sentido contrario al trabajo, revisar las aletas de los serpentes y enderezar las que se encuentren fuera de lugar, evitar la falta de aire o la obstrucción del paso del aire a través de los serpentes.</li> <li>17. Cambio de banda Alt. Dentada A50 de las siguientes características, 13x1335 gates platinum 8520gs</li> <li>18. Bajar, lavar e instalar la turbina.</li> <li>19. Lavado de charola de drenaje.</li> <li>20. Drenaje: limpieza y destupido de la tubería de drenaje.</li> <li>21. Filtros: limpieza general.</li> <li>22. Revisión de sistema eléctrico y mecánico.</li> <li>23. Termostatos, presostatos, indicadores de líquido o humedad: revisión y ajuste de conexiones, verificar funcionamiento y en su caso corregir o ajustar.</li> <li>24. Turbinas: limpieza general, verificar funcionamiento de flecha y turbina, revisar y ajustar tornillería, revisar ajustar chumaceras, lubricar.</li> <li>25. Verificar capacitores y sustituir de ser necesario.</li> <li>26. Es necesario que mantengan limpia la zona de trabajo.</li> </ol> <p>Todos los trabajos realizados incluyen suministro de materiales y accesorios, consumibles, maniobras, fletes, andamios, y herramientas necesarias.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO</th><th>NO. DE ETIQUETA</th><th>CAPACIDAD</th><th>TIPO</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>69</td><td>120,000 BTU (10TR)</td><td>CONFORT POR DUCTOS</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Tabla 6. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort ductos Inverter de 120000 BTU para mantenimiento preventivo.</b></p> | NO                 | NO. DE ETIQUETA    | CAPACIDAD | TIPO | 1 | 69 | 120,000 BTU (10TR) | CONFORT POR DUCTOS |  |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------|------|---|----|--------------------|--------------------|--|--|
| NO | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CAPACIDAD          | TIPO               |           |      |   |    |                    |                    |  |  |
| 1  | 69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 120,000 BTU (10TR) | CONFORT POR DUCTOS |           |      |   |    |                    |                    |  |  |
| 7  | <p><b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 24,000 BTU. TURBINA</b></p> <p>Equipos de aire acondicionado tipo mini Split de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 7. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 24000 BTU para mantenimiento correctivo</b>, el servicio consiste en:</p> <p>El servicio de mantenimiento correctivo consistirá en la ejecución de las siguientes actividades:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Desmontaje de la carcasa del evaporador</b>, incluyendo retiro de tapa frontal, filtros y elementos de protección.</li> <li>2. <b>Retiro de componentes internos necesarios</b>, tales como charola de drenaje y elementos de sujeción, para acceso al sistema de ventilación.</li> <li>3. <b>Desconexión y desmontaje del motor del ventilador</b>, considerando la liberación del eje acoplado a la turbina.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Servicio</b>    | <b>1</b>           |           |      |   |    |                    |                    |  |  |

|     | <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Extracción de la turbina dañada del evaporador</b>, mediante liberación del sistema de fijación (tornillo prisionero o equivalente).</li> <li><b>Suministro de turbina nueva tipo tangencial</b>, compatible con equipos mini Split inverter de 24,000 BTU, equivalente a la utilizada en equipos de la marca Trane modelo 4MXW1624A1000BA o similar.</li> <li><b>Instalación de la nueva turbina</b>, asegurando correcta alineación, fijación al eje del motor y ajuste mecánico.</li> <li><b>Reinstalación del motor del ventilador y componentes desmontados</b>, verificando su correcta sujeción y conexión.</li> <li><b>Armado del evaporador</b>, incluyendo colocación de charola de drenaje, carcasa y filtros.</li> <li><b>Pruebas de operación del equipo</b>, verificando: <ul style="list-style-type: none"> <li>Flujo de aire adecuado</li> <li>Ausencia de vibraciones o ruidos anormales</li> <li>Funcionamiento correcto del sistema</li> </ul> </li> <li><b>Limpieza del área de trabajo</b> y retiro de residuos generados durante la intervención.</li> </ol> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th><th>NO. DE ETIQUETA</th><th>CAPACIDAD</th><th>TIPO</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>65</td><td>24000 BTU (2TR)</td><td>MINI SPLIT</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Tabla 7. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 24000 BTU para mantenimiento correctivo</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                  | NO.             | NO. DE ETIQUETA | CAPACIDAD | TIPO | 1 | 65 | 24000 BTU (2TR) | MINI SPLIT |  |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------|------|---|----|-----------------|------------|--|--|
| NO. | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CAPACIDAD       | TIPO            |           |      |   |    |                 |            |  |  |
| 1   | 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 24000 BTU (2TR) | MINI SPLIT      |           |      |   |    |                 |            |  |  |
| 8   | <p><b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 24000 BTU. TARJETA ELECTRONICA</b></p> <p>Equipos de aire acondicionado tipo mini Split de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 8. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 24000 BTU para mantenimiento correctivo</b>, el servicio consiste en:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Acceso a la unidad condensadora</b>, mediante retiro de tapas y cubiertas para exponer el compartimiento eléctrico.</li> <li><b>Desconexión de la tarjeta electrónica existente</b>, retirando conectores, terminales y elementos de sujeción, asegurando el correcto etiquetado de cables para su posterior reconexión.</li> <li><b>Suministro e instalación de tarjeta electrónica nueva</b>, compatible con equipos mini Split inverter de 24,000 BTU, <b>equivalente a la utilizada en la unidad condensadora modelo 4TXK1624A1P00BA de la marca Trane o similar</b>, garantizando compatibilidad eléctrica, funcional y de comunicación con el sistema, así como la correcta fijación, conexión de arneses y cumplimiento de la configuración original del equipo.</li> <li><b>Revisión de conexiones eléctricas</b>, verificando continuidad, firmeza y correcta disposición del cableado.</li> <li><b>Reinstalación de tapas y protecciones de la unidad condensadora</b>, asegurando su correcto sellado.</li> <li><b>Pruebas de operación</b>, verificando: <ul style="list-style-type: none"> <li>Arranque correcto del compresor</li> <li>Comunicación adecuada entre evaporador y condensador</li> <li>Operación estable del sistema inverter</li> <li>Ausencia de códigos de error</li> </ul> </li> </ol> | <b>Servicio</b> | <b>1</b>        |           |      |   |    |                 |            |  |  |

|     | <p>11. <b>Ajustes finales y verificación de parámetros de operación</b>, asegurando el correcto funcionamiento del sistema.</p> <p>12. <b>Limpieza del área de trabajo</b> y retiro de residuos generados durante la intervención</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th><th>NO. DE ETIQUETA</th><th>CAPACIDAD</th><th>TIPO</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>80</td><td>24000 BTU (2TR)</td><td>MINI SPLIT</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Tabla 8. Listado de equipos de aire acondicionado tipo mini Split inverter de 24000 BTU para mantenimiento correctivo</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NO.                | NO. DE ETIQUETA    | CAPACIDAD | TIPO | 1 | 80 | 24000 BTU (2TR)    | MINI SPLIT         |          |   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------|------|---|----|--------------------|--------------------|----------|---|
| NO. | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAPACIDAD          | TIPO               |           |      |   |    |                    |                    |          |   |
| 1   | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 24000 BTU (2TR)    | MINI SPLIT         |           |      |   |    |                    |                    |          |   |
| 9   | <p><b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 120,000 BTU.</b></p> <p>Equipo de aire acondicionado tipo confort ductos de acuerdo con sus características descritas en la <b>Tabla 9. Listado de equipos de aire acondicionado tipo ductos de 120,000 BTU para mantenimiento correctivo</b>, el servicio consiste en:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Suministro de materiales:</b> Suministro de válvula de termo expansión compatible con equipo marca Trane y de filtro deshidratador.</li> <li>2. <b>Retiro de componentes dañados:</b> Desmontaje y retiro de la válvula de termo expansión existente (obstruida).</li> <li>3. <b>Limpieza del sistema:</b> Limpieza interna del sistema de refrigeración para eliminación de contaminantes.</li> <li>4. <b>Instalación de componentes:</b> Instalación de la nueva válvula de termo expansión. Soldadura de conexiones utilizando flujo de nitrógeno para evitar contaminación interna. Instalación de nuevo filtro deshidratador.</li> <li>5. <b>Pruebas de hermeticidad:</b> Presurización del sistema con nitrógeno a 400 psi para verificación de fugas.</li> <li>6. <b>Vacío del sistema:</b> Realización de vacío profundo hasta alcanzar 250 micrones para eliminación de humedad y gases no condensables.</li> <li>7. <b>Carga de refrigerante:</b> Carga de refrigerante conforme a especificaciones del equipo.</li> <li>8. <b>Puesta en marcha:</b> Arranque del equipo.</li> <li>9. <b>Pruebas de operación del equipo</b>, verificando: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flujo de aire adecuado</li> <li>• Ausencia de vibraciones o ruidos anormales</li> <li>• Funcionamiento correcto del sistema</li> </ul> </li> <li>10. <b>Limpieza del área de trabajo:</b> Retiro de residuos generados durante la intervención</li> </ol> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th><th>NO. DE ETIQUETA</th><th>CAPACIDAD</th><th>TIPO</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>69</td><td>120,000 BTU (10TR)</td><td>CONFORT POR DUCTOS</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Tabla 9. Listado de equipos de aire acondicionado tipo confort por ductos inverter de 120000 BTU para mantenimiento correctivo.</b></p> | NO.                | NO. DE ETIQUETA    | CAPACIDAD | TIPO | 1 | 69 | 120,000 BTU (10TR) | CONFORT POR DUCTOS | Servicio | 1 |
| NO. | NO. DE ETIQUETA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAPACIDAD          | TIPO               |           |      |   |    |                    |                    |          |   |
| 1   | 69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 120,000 BTU (10TR) | CONFORT POR DUCTOS |           |      |   |    |                    |                    |          |   |

| <b>3. Lugar, plazo o periodicidad para la entrega de los bienes o la prestación del servicio:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lugar</b>                                                                                      | <b>3.1. " EL COTIZANTE"</b> deberá proporcionar <b>"LOS SERVICIOS"</b> en las instalaciones de la Gerencia de Control Regional Peninsular en Calle 10 # 312-A entre 1 y 1 bis fraccionamiento Gonzalo Guerrero, C.P. 97115, Mérida, Yucatán, México. |
| <b>Plazo o periodicidad</b>                                                                       | <b>3.2. " EL COTIZANTE"</b> deberá proporcionar <b>"LOS SERVICIOS"</b> , objeto del presente Anexo Técnico a partir del día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación y hasta 45 días naturales posterior a esta.                         |

#### **4. Condiciones**

##### **4.1. Descripción de los bienes o servicios objeto del procedimiento de contratación.**

- "EL COTIZANTE"** deberá designar por escrito ante el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**, dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al inicio del plazo de **"LOS SERVICIOS"**, a un responsable técnico para la atención en la prestación de **"LOS SERVICIOS"**. El responsable técnico deberá contar con facultades de decisión para resolver cualquier contingencia tanto administrativa como operativa que se presente durante la vigencia de **"LOS SERVICIOS"**. (Documentación Requerida DR.1)
- Para lo anterior, **"EL COTIZANTE"** deberá proporcionar el nombre completo de la persona referida, señalando su cargo, número telefónico de localización tanto celular, como de oficina y correo electrónico, quienes deberán estar disponibles en un horario de 08:00 a 17:00 horas en días hábiles de lunes a viernes. En caso de que **"EL COTIZANTE"** requiera cambiar a la persona designada como responsable técnico, así como sus datos de contacto, lo notificará por escrito al **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**, por lo menos con 3 (tres) días naturales de anticipación al cambio.
- "EL COTIZANTE"** entregará por escrito ante el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**, dentro de los 4 (cuatro) días hábiles siguientes al inicio del plazo de **"LOS SERVICIOS"** un plan de trabajo detallado en el cual se calendarice las zonas a realizar por día, este deberá ser aprobado por el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**. Considerando que **"LOS SERVICIOS"** se realizarán en horario de 8:00 a 17:00 horas de lunes a viernes. (Documentación Requerida DR.2)
- "LOS SERVICIOS"** serán realizados por **"EL COTIZANTE"** durante la vigencia del contrato y de acuerdo con un plan de trabajo establecido entre **"EL COTIZANTE"** y el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**.
- "EL COTIZANTE"** deberá contar con el personal técnico necesario que le permita prestar **"LOS SERVICIOS"** conforme a lo establecido en el presente anexo técnico.
- "EL COTIZANTE"** deberá proporcionar las herramientas, materiales y equipo necesarios, suficientes y en óptimas condiciones de operación, para la correcta prestación de **"LOS SERVICIOS"**.
- Será responsabilidad de **"EL COTIZANTE"** de **"LOS SERVICIOS"** el transporte, acarreo, maniobras, de toda la basura o residuos que se generen como producto de **"LOS SERVICIOS"**, y deberá retirarse de las instalaciones de **"EL CENACE"**, al concluir la actividad de este de que se hayan generados para evitar acumulación de basura.
- "EL COTIZANTE"** instruirá a su personal para que guarden la debida disciplina y orden durante la prestación de **"LOS SERVICIOS"**, acatando las normas de seguridad aplicables en el inmueble de **"EL CENACE"**.
- "EL CENACE"** no proporcionará ningún equipo, herramienta o material para la realización de **"LOS SERVICIOS"**.
- "EL COTIZANTE"** queda obligado durante la vigencia de **"LOS SERVICIOS"**, a cumplir con la inscripción y pago de cuotas al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) del personal que brinde el **"LOS SERVICIOS"** en el inmueble.
- "EL COTIZANTE"** deberá entregar al **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"** el comprobante de alta o Constancia de Vigencia de derechos actualizada emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social de la o las personas que realizarán **"LOS SERVICIOS"**. De no contar con el alta del Seguro Social, no se permitirá la entrada.
- Al concluir **"LOS SERVICIOS"** y antes del término de la vigencia del contrato, deberá de entregar al **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"** un Reporte Final que contenga las especificaciones de las actividades realizadas, fotografías e informe detallado de las condiciones de los equipos de cada una de las partidas, firmado

por el Representante legal de **"EL COTIZANTE"** y aprobado por el **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"** o quien éste último designe para atender el servicio. (Documentación Requerida DR.3)

#### 4.2. Alcance de la contratación

##### DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

| ID   | Entregable          | Contenido                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tiempo de entrega                                                                      |
|------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| DR.1 | Responsable Técnico | Escrito en hoja membretada firmado por el Representante legal de <b>"EL COTIZANTE"</b> designando a un responsable Técnico                                                                                                                                                                                                                 | Hasta 3 (tres) días hábiles siguientes al inicio del plazo de <b>"LOS SERVICIOS"</b>   |
| DR.2 | Plan de Trabajo     | Plan de trabajo detallado en el cual se calendarice las zonas a realizar por día en hoja membretada firmado por el Representante legal de <b>"EL COTIZANTE"</b> , el cual debe ser aprobado por el <b>"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"</b>                                                                                                     | Hasta 4 (cuatro) días hábiles siguientes al inicio del plazo de <b>"LOS SERVICIOS"</b> |
| DR.3 | Reporte final       | Reporte Final en hoja membretada firmado por el Representante legal de <b>"EL COTIZANTE"</b> , que contenga las especificaciones de las actividades realizadas, fotografías e informe detallado de las condiciones del equipo, y aprobado por el <b>"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"</b> o quien éste último designe para atender el servicio. | Al concluir <b>"LOS SERVICIOS"</b> y antes del término de la vigencia del contrato     |

#### 5. Equipo en Comodato

| 5.1. Se requiere que "EL COTIZANTE" proporcione equipo en Comodato |    |                  |
|--------------------------------------------------------------------|----|------------------|
| Aplica                                                             |    | Equipo Requerido |
| Si                                                                 | No |                  |
|                                                                    | X  |                  |

#### 6. Autorizaciones

| 6.1. Licencias, Permisos o Autorizaciones que debe cumplir la Contratación |              |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Autoridad Emisora                                                          | Denominación |
| No Aplica                                                                  | No Aplica    |

#### 7. Administrador del Contrato y Área Técnica

| 7.1. Nombre y cargo de la (s) persona (s) servidora (s) pública (s) responsables de administrar y verificar el cumplimiento del contrato, y en su caso, realizarán la inspección y supervisión de este |                             |                                 |                                         |                             |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|------------|
| Partida                                                                                                                                                                                                | Rol                         | Nombre                          | Cargo                                   | Correo Electrónico          | Teléfono   |
| 1 a 9                                                                                                                                                                                                  | Administradora del Contrato | C.P. Julia Inés Sánchez Ramírez | Subgerenta de Administración            | Julia.sanchez@cenace.gob.mx | 9994019550 |
|                                                                                                                                                                                                        | Área Técnica                | C.P. Jose Eduardo Puc Fuentes   | Jefe de Departamento de Abastecimientos | Jose.puc@cenace.gob.mx      | 9994019553 |

8. Indicación respecto a si la contratación abarcará uno o más ejercicios fiscales, o si se pagará con recursos del ejercicio fiscal inmediato posterior al año en que se hace la publicación, en los términos del segundo párrafo del artículo **33** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en lo sucesivo "**LA LAASSP**".

| Tipo de Contratación |            | Recursos Fiscales |            | Ejercicio(s) Fiscal(es) |
|----------------------|------------|-------------------|------------|-------------------------|
| Anual                | Plurianual | Anual             | Plurianual |                         |
| Aplica               | No Aplica  | Aplica            | Aplica     | <b>2026</b>             |

9. Para el presente procedimiento de contratación, el **ÁREA REQUIRENTE** cuenta con disponibilidad presupuestaria en la(s):

| 9.1. Disponibilidad Presupuestaria |                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Partida(s) de Gasto                | Denominación de la partida(s) de gasto conforme al Clasificador por Objeto del Gasto |
| <b>35701</b>                       | Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo                                  |

| 9.2. Naturaleza de los Recursos |           |                   |                      |
|---------------------------------|-----------|-------------------|----------------------|
| Propios                         | Fiscales  | Créditos Externos | Recursos de terceros |
| Aplica                          | No Aplica | No Aplica         | No Aplica            |

10. Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Normas Internacionales, Normas de Referencia o Especificaciones, cuyo cumplimiento se exija a los "**LICITANTES**" conforme a la Ley de Infraestructura de la Calidad y los artículos **54** y **55** del Reglamento de "**LA LAASSP**", con las que deberán demostrar que "**EL SERVICIO**" o los procesos de fabricación cumplen los estándares de calidad o unidades de medida requeridas.

| 10.1. Normas Aplicables a la Contratación |             |                         |
|-------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Norma Número                              | Descripción | Partida a la que Aplica |
| No Aplica                                 |             |                         |

Para la prestación de "**EL SERVICIO**" objeto de la presente contratación, no aplica normas oficiales mexicanas, normas mexicanas, normas internacionales o, normas de referencia o especificaciones conforme a la Ley de Infraestructura de la Calidad, no obstante, "**EL COTIZANTE**" será responsable de observar el cumplimiento de aquellas que indirectamente se relacionen con la prestación de "**EL SERVICIO**", de conformidad con lo dispuesto en los artículos **64** y **73** de la referida Ley.

11. Para el caso previsto en la fracción **XII** del artículo **40** "**LA LAASSP**", se deberá especificar el método que se utilizará para realizar las pruebas que permitan verificar el cumplimiento de las especificaciones de los bienes a adquirir o arrendar o servicios a contratar; la institución pública o privada que las realizará y el momento para efectuarlas, así como la unidad de medida con la cual se determinará el resultado mínimo que deberá obtenerse en las pruebas señaladas. Será responsabilidad del "**ÁREA TÉCNICA**" determinar que los niveles de aceptación sean los adecuados para la Entidad y no se constituyan en un requisito que limite la libre participación de los interesados.

| 11.1. Pruebas |                               |         |                  |                  |
|---------------|-------------------------------|---------|------------------|------------------|
| Método        | Institución Pública o Privada | Momento | Unidad de Medida | Resultado Mínimo |
| No Aplica     |                               |         |                  |                  |

**12.** Conforme a lo establecido por los artículos **67 "LA LAASSP"**, la adjudicación del **"CONTRATO"** del procedimiento de contratación será formalizada mediante un acuerdo de voluntades por:

| Cantidades Determinadas | Contrato Abierto<br>(Art. 68 de la LAASSP) |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| Aplica                  | No Aplica                                  |

| Sólo en caso de contratos abiertos |                  |          |                 |                    |        |             |        |
|------------------------------------|------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|-------------|--------|
| Partida                            | Unidad de Medida | Producto | Precio Unitario | Cantidad requerida |        | Presupuesto |        |
|                                    |                  |          |                 | Mínimo             | Máximo | Mínimo      | Máximo |
| No aplica                          |                  |          |                 |                    |        |             |        |

**13.** La adjudicación del procedimiento de contratación se llevará mediante:

| 13.1. Forma de Contratación |                                           |                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|
| Partida                     | Todas las partidas a un solo participante | Abastecimiento Simultáneo |
| No Aplica                   | Aplica                                    | No Aplica                 |

| 13.2. Abastecimiento Simultáneo |                                           |                                  |
|---------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Fuente                          | Porcentajes asignados a cada una de ellas | Porcentaje diferencial en precio |
| No Aplica                       |                                           |                                  |

**14.** La firma del **"CONTRATO"** que se derive del procedimiento de contratación se realizará en los términos previstos en los artículos **66, 67 "LA LAASSP"** y **126** de su Reglamento.

| 14.1. Periodo para la prestación de "EL SERVICIO" |                                                                       |                                                                                            |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Partida                                           | De                                                                    | Hasta                                                                                      |
| 1 a 9                                             | A partir del día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación | 45 días naturales posteriores al día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación. |

| 14.2. Vigencia del Contrato                                           |                                   |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| A partir del día siguiente a la emisión del Fallo o Adjudicación      | A partir de la firma del Contrato | Hasta                                                                            |
| A partir del día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación | No Aplica                         | 60 días naturales posteriores al día hábil de la notificación de la adjudicación |

**15. Garantías**

| 15.1. Garantía de Anticipo                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| "EL CENACE" no otorgará ninguna clase de anticipo, en consecuencia, no se requiere la presentación de garantía de anticipo. |

| 15.2. Garantía de Cumplimiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De conformidad con lo establecido en los artículos <b>66</b> , fracción <b>XI</b> ; <b>69</b> y <b>70</b> , fracción <b>I</b> de <b>"LA LAASSP"</b> ; y <b>151</b> de su Reglamento, <b>"EL COTIZANTE"</b> se obliga a garantizar el cumplimiento de las obligaciones que se derive del procedimiento de contratación a través de alguna de las formas previstas en los artículos <b>48</b> de la Ley de Tesorería de la Federación; y <b>79</b> , fracción <b>III</b> del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, por un importe equivalente al <b>10%</b> (diez por ciento) del monto del <b>"CONTRATO"</b> sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, en favor de <b>"EL CENACE"</b> a más tardar dentro de los <b>10</b> (diez) días naturales siguientes a la firma del instrumento jurídico. |

### 15.2. Garantía de Cumplimiento

Las modificaciones en monto, plazo o vigencia del **"CONTRATO"** conllevarán el respectivo ajuste a la garantía de cumplimiento cuando dicho incremento no se encuentre cubierto por la garantía originalmente otorgada, para lo cual deberá estipularse en el convenio modificatorio respectivo el plazo para entregar la ampliación de garantía, el cual no deberá exceder de **10** (diez) días naturales siguientes a la firma de dicho convenio, así como la fecha de prestación de **"EL SERVICIO"** para las cantidades adicionales.

La garantía deberá presentarse en el **Área Contratante**, ubicada en en Calle 10 Número 312ª entre 1 y 1 bis Fraccionamiento Gonzalo Guerrero Código Postal 97215, Mérida, Yucatán en días hábiles dentro del horario de **08:00 a 17:00** horas.

Para efectos de este procedimiento de contratación y conforme al criterio de divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales y aplicación total de la garantía de cumplimiento de los contratos sujetos a **"LA LAASSP"**, para efectos de hacer efectiva la garantía de cumplimiento objeto del **"CONTRATO"**, se considera que la obligación contractual es: **Divisible**.

### 15.3. Garantía por Defectos o Vicios Ocultos

**"EL COTIZANTE"** queda obligado ante **"EL CENACE"** responder en caso de negligencia, mala fe, impericia y dolo, de la respuesta inmediata en la atención y prestación de **"EL SERVICIO"**, así como cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el **"CONTRATO"** y en el presente **"ANEXO TÉCNICO"**, lo anterior de conformidad con lo establecido en el artículo **75** párrafo segundo **"LA LAASSP"**.

#### Garantía por Defectos o Vicios Ocultos

No Aplica

### 15.4. Póliza de Responsabilidad Civil

Para responder por los daños que pueda causar a **"EL CENACE"** y/o terceros, ya sean personas o bienes materiales, **"EL COTIZANTE"** se obliga a otorgar Póliza de Responsabilidad Civil expedida por institución legalmente autorizada, a favor del Centro Nacional de Control de Energía equivalente al **5%** (cinco por ciento) del monto total del **"CONTRATO"**, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, la cual deberá entregar dentro de los **10** (DIEZ) días naturales siguientes a la firma del **"CONTRATO"**.

La **vigencia** de la póliza de Responsabilidad Civil será considerada de acuerdo con la vigencia del contrato.

La póliza se aplicará si el **tiempo en la atención** al siniestro **excede de 10 días naturales** a partir del reporte emitido por parte del **"ADMINISTRADOR DEL CONTRATO"**.

Si **"EL COTIZANTE"** cuenta con una **póliza de responsabilidad civil global**, podrá entregar al Área Contratante el endoso que garantice el contrato o convenio que celebre con **"EL CENACE"**, por el monto o porcentaje que se haya establecido, sin que sea necesario exigirle la presentación, exhibición o entrega de la póliza original

#### Póliza de Responsabilidad Civil

Aplica

## 16. Penas Convencionales

**"EL COTIZANTE"** se obliga a pagar a **"EL CENACE"** una pena convencional equivalente al **0.5%** (cero punto cinco por ciento) por cada día natural de atraso sobre el importe de **"EL SERVICIO"** no prestados oportunamente.

Lo anterior, de conformidad con lo establecido en los artículos **75 "LA LAASSP"**; **141** y **142** de su Reglamento.

Las penas convencionales serán documentadas y calculadas por la **"ADMINISTRADOR (A) DEL CONTRATO"** y serán aplicadas por la **Subgerencia de Administración**.

La suma de dichas penalizaciones no excederá del **10%** (diez por ciento) del monto del **"CONTRATO"**; en caso de que la suma de las penas convencionales rebase este monto, **"EL CENACE"** podrá optar entre exigir el cumplimiento del **"CONTRATO"** o rescindirlo en los términos del artículo **77 "LA LAASSP"**.

**"EL COTIZANTE"** acepta en forma expresa, que **"EL CENACE"** descuenta el importe de las penas convencionales que en su caso se haya hecho acreedor de la facturación que presente para cobro.

## 17. Deducciones

**"EL CENACE"** aplicará a **"EL COTIZANTE"** deducciones al pago de **"EL SERVICIO"** con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que haya incurrido respecto a los conceptos que integran el **"CONTRATO"**. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo **76 "LA LAASSP"**; y **143** de su Reglamento, en los términos siguientes:

| No.      | Tipo de Sanción           | Concepto                                                                                                                                                | Sanción Aplicable                                                                                            |
|----------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | No entrega de información | Si <b>"EL COTIZANTE"</b> al 4to día hábil del inicio del plazo de <b>LOS SERVICIOS</b> no presenta la Documentación Requerida DR.1 responsable Técnico. | \$200.00 (Doscientos PESOS 00/100 M.N.) por cada día natural de atraso de incumplimiento de esta obligación. |
| <b>2</b> | No entrega de información | Si <b>"EL COTIZANTE"</b> al 5to día hábil del inicio del plazo de <b>LOS SERVICIOS</b> no presenta Documentación Requerida DR .2 plan de trabajo        | \$200.00 (Doscientos PESOS 00/100 M.N.) por cada día natural de atraso de incumplimiento de esta obligación. |
| <b>3</b> | No entrega de información | Si <b>"EL COTIZANTE"</b> al término de la vigencia del contrato no presenta Documentación Requerida DR.3 reporte final                                  | \$500.00 (Quinientos PESOS 00/100 M.N.) por cada día natural de atraso de incumplimiento de esta obligación. |

Las deducciones serán documentadas y calculadas por el la **ADMINISTRADORA DEL CONTRATO"** y serán aplicadas por la **Subgerencia de Administración**. La aplicación de deductivas es independiente de la aplicación de las penas convencionales.

La suma de deducciones y penas convencionales no excederán del **10%** (diez por ciento) del monto del **"CONTRATO"**; en caso de que la suma de deductivas rebase este monto, **"EL CENACE"** podrá optar entre exigir el cumplimiento del **"CONTRATO"** o rescindirlo en los términos del artículo **77 "LA LAASSP"**.

**"EL COTIZANTE"** acepta en forma expresa, que **"EL CENACE"** descuenta el importe de las deductivas que en su caso se haya hecho acreedor de la facturación que presente para cobro.

## 18. Forma y Lugar de Pago

El pago se realizará mediante transferencia electrónica a la cuenta bancaria del beneficiario dentro de los **17** (diecisiete) días hábiles posteriores a la presentación del Comprobante Fiscal Digital respectivo, el cual deberá cumplir con los requisitos fiscales conforme a lo establecido en los artículos **73 "LA LAASSP"**; **134** y **135** de su Reglamento. El cómputo del plazo para realizar el pago se contabilizará a partir del día hábil siguiente de la recepción del Comprobante Fiscal Digital que ampare **"EL SERVICIO"** recibidos. El pago, se efectuará mediante transferencia electrónica, por lo que **"EL COTIZANTE"** deberá presentar documento expedido por institución bancaria.

En caso de que el Comprobante Fiscal Digital entregado por **"EL COTIZANTE "** para su pago presente errores o deficiencias, la **"ADMINISTRADORA DEL CONTRATO"**, dentro de los **3** (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará por escrito a **"EL COTIZANTE"** las deficiencias que deberán corregir. El periodo que transcurre a partir de la entrega del citado escrito y hasta que **"EL COTIZANTE"** presente las correcciones no se computará para efectos del artículo **73** de **"LA LAASSP"**.

En caso de atraso en el cumplimiento de las fechas pactadas para prestación de **"EL SERVICIO"** y/o éstos presenten incumplimiento parcial o deficiente, la **"ADMINISTRADORA DEL CONTRATO"**, documentará y determinará el importe que se aplicará al Comprobante Fiscal Digital correspondiente por concepto de penas convencionales y/o deducciones, asimismo, será el responsable de informar a **"EL COTIZANTE"** el importe de éstas.

El trámite de pago correspondiente se efectuará con los siguientes datos fiscales: a nombre del **Centro Nacional de Control de Energía**, con el domicilio fiscal: Boulevard Adolfo López Mateos No. 2157, Colonia Los Alpes, C. P. 01010, Demarcación Territorial Álvaro Obregón, Ciudad de México, con el Registro Federal de Contribuyentes **CNC140828PQ4**, y debe ser enviado el comprobante fiscal digital vía electrónica para su validación al correo que señale la **"ADMINISTRADORA DEL CONTRATO"**.

El pago de **"EL SERVICIO"** quedará condicionado al pago que **"EL COTIZANTE"** deba efectuar por concepto de penas convencionales y/o deducciones.

En el supuesto de que sea rescindido el Contrato, no procederá el cobro de dichas penas, ni la contabilización de éstas al hacer efectiva la garantía de cumplimiento. Lo anterior, de conformidad con lo previsto en el artículo **141** párrafo segundo del Reglamento de **"LA LAASSP"**.

## **19. Prorroga**

**"EL CENACE"** no otorgará prórroga para la prestación de **"EL SERVICIO"**.

## **20. Devoluciones**

No aplica.

**ANEXO 2**  
**Manifiesto de no existir impedimento para participar.**  
(En papel membretado del **Cotizante**)

Lugar y Fecha de Expedición, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

|                               |            |                                 |                                     |                                    |
|-------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               |            |                                 | <b>X</b>                            |                                    |
| <b>Licitación<br/>Pública</b> | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación<br/>Directa</b> | <b>Solicitud de<br/>Información</b> | <b>Número de<br/>Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b>  |            |                                 |                                     |                                    |

**Centro Nacional de Control de Energía**  
**Presente.**

En cumplimiento de lo previsto en los artículos **40**, párrafo primero, fracción **IX** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el que suscribe **(3)**, en mi carácter de **Representante Legal**, con las facultades que mi representada la empresa denominada **(4)** me otorga, declaro **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que, el suscrito, la persona a la que represento y los socios integrantes de esta, no se encuentran en alguno de los supuestos señalados en los artículos **71** y **90**, antepenúltimo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Lo que manifiesto para los efectos del procedimiento de contratación en el que participo presentando una proposición.

\_\_\_\_\_  
**(5)**  
**Nombre y Firma del Representante Legal del Cotizante**  
(electrónica [e.firma] y/o autógrafa)

**Nota:**

En caso de que el **Cotizante** sea persona física, adecuar el formato.

**ANEXO 3**  
**Acreditamiento de la Personalidad Jurídica Persona Moral**  
 (Preferentemente en papel membretado del **COTIZANTE**)

En cumplimiento a lo previsto en los artículos **40**, párrafo primero, fracción **VII** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; y **93** de su Reglamento el que suscribe \_\_\_\_\_, en mi carácter de **Representante Legal** manifiesto que los datos aquí asentados, son ciertos y cuento con facultades suficientes para comprometerme a nombre y representación de (Nombre, denominación o razón social del Cotizante) suscribir documentos relacionados con el procedimiento de contratación correspondiente a la Solicitud de Cotización, indicar el número y objeto del procedimiento de contratación) y en su caso firmar el **CONTRATO** respectivo.

| Datos del Cotizante                                                    |                    |                                     |                    |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------|
| <b>1</b>                                                               |                    | <b>2</b>                            |                    |
| Nombre del LICITANTE                                                   |                    | Registro Federal de Contribuyentes  |                    |
| <b>3</b>                                                               | <b>4</b>           | <b>5</b>                            | <b>6</b>           |
| Tipo de Vialidad                                                       | Nombre de Vialidad | Número Exterior                     | Número Interior    |
| <b>7</b>                                                               | <b>8</b>           | <b>9</b>                            | <b>10</b>          |
| Colonia                                                                | Código Postal      | Municipio o Demarcación Territorial | Entidad Federativa |
| <b>11</b>                                                              | <b>12</b>          | <b>13</b>                           |                    |
| Teléfono 1                                                             | Teléfono 2         | Correo electrónico                  |                    |
| Datos de la Escritura Constitutiva                                     |                    |                                     |                    |
| <b>14</b>                                                              | <b>15</b>          | <b>16</b>                           | <b>17</b>          |
| Número de Escritura Pública                                            | Fecha              | Duración                            | Número de Notaría  |
| <b>18</b>                                                              |                    | <b>19</b>                           | <b>20</b>          |
| Nombre del Notario                                                     |                    | Lugar de Notaría                    | Folio Mercantil    |
| <b>21</b>                                                              |                    |                                     | <b>22</b>          |
| Lugar del Registro Público                                             |                    |                                     | Fecha              |
| Descripción del Objeto social (conforme al acta constitutiva)          |                    |                                     |                    |
| <b>23</b>                                                              |                    |                                     |                    |
| 1. ...                                                                 |                    |                                     |                    |
| 2. ...                                                                 |                    |                                     |                    |
| Relación de Accionistas                                                |                    |                                     |                    |
| Primer Apellido                                                        | Segundo Apellido   | Nombre(s):                          |                    |
| <b>24</b>                                                              | <b>24</b>          | <b>24</b>                           |                    |
| <b>24</b>                                                              | <b>24</b>          | <b>24</b>                           |                    |
| <b>24</b>                                                              | <b>24</b>          | <b>24</b>                           |                    |
| Actividad Comercial según su Cédula de Identificación Fiscal (R.F.C.): |                    |                                     |                    |
| <b>25</b>                                                              |                    |                                     |                    |
| 1. ...                                                                 |                    |                                     |                    |
| 2. ...                                                                 |                    |                                     |                    |
| 3. ...                                                                 |                    |                                     |                    |
| Reformas o modificaciones al acta constitutiva:                        |                    |                                     |                    |
| <b>26</b>                                                              |                    |                                     |                    |
| 1. ...                                                                 |                    |                                     |                    |
| Número de Escritura Pública                                            | Fecha del Acta     | Nombre del Notario                  |                    |

|                             |                  |                      |                 |                   |
|-----------------------------|------------------|----------------------|-----------------|-------------------|
| Número de Notaría           | Lugar de Notaría | Entidad Federativa   | Folio Mercantil | Fecha de Registro |
| Lugar del Registro Público  |                  | Objeto de la Reforma |                 |                   |
| <b>26</b>                   |                  |                      |                 |                   |
| 2.                          |                  |                      |                 |                   |
| Número de Escritura Pública | Fecha del Acta   | Nombre del Notario   |                 |                   |
| Número de Notaría           | Lugar de Notaría | Entidad Federativa   | Folio Mercantil | Fecha de Registro |
| Lugar del Registro Público  |                  | Objeto de la Reforma |                 |                   |
| <b>26</b>                   |                  |                      |                 |                   |
| 3.                          |                  |                      |                 |                   |
| Número de Escritura Pública | Fecha del Acta   | Nombre del Notario   |                 |                   |
| Número de Notaría           | Lugar de Notaría | Entidad Federativa   | Folio Mercantil | Fecha de Registro |
| Lugar del Registro Público  |                  | Objeto de la Reforma |                 |                   |

| Datos de la Persona Facultada Legalmente                                   |                    |                                     |                    |                    |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>27</b>                                                                  | <b>28</b>          | <b>29</b>                           | <b>30</b>          |                    |
| Nombre(s) del Representante Legal                                          | Primer Apellido    | Segundo Apellido                    | R.F.C.             |                    |
| <b>31</b>                                                                  | <b>32</b>          |                                     | <b>33</b>          | <b>34</b>          |
| Tipo de Vialidad                                                           | Nombre de Vialidad |                                     | Número Exterior    | Número Interior    |
| <b>35</b>                                                                  | <b>36</b>          | <b>37</b>                           |                    | <b>38</b>          |
| Colonia                                                                    | Código Postal      | Municipio o Demarcación Territorial |                    | Entidad Federativa |
| <b>39</b>                                                                  | <b>40</b>          |                                     | <b>41</b>          |                    |
| Teléfono 1                                                                 | Teléfono 2         |                                     | Correo electrónico |                    |
| Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades |                    |                                     |                    |                    |
| <b>42</b>                                                                  | <b>43</b>          | <b>44</b>                           |                    |                    |
| Número de Escritura Pública                                                | Fecha              | Nombre del Notario                  |                    |                    |
| <b>45</b>                                                                  | <b>46</b>          |                                     | <b>47</b>          | <b>48</b>          |
| Número de Notaría                                                          | Lugar de Notaría   |                                     | Folio Mercantil    | Fecha              |

Lugar y Fecha

**Nombre y Firma del Representante Legal del Licitante**  
 (electrónica [e.firma] y/o autógrafa y/o autógrafa digitalizada)

**INSTRUCTIVO DE LLENADO formato 3**

| <b>Número de Campo</b> | <b>Observación</b>                                                                                                          |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                     | Anotar nombre completo del Licitante                                                                                        |
| 2.                     | Anotar Registro Federal de Contribuyentes con Homoclave                                                                     |
| 3.                     | Anotar el tipo de vialidad (calle, avenida, Boulevard, etc.) donde se encuentra el domicilio del Licitante                  |
| 4.                     | Anotar nombre de la vialidad donde se encuentra el domicilio del Licitante                                                  |
| 5.                     | Anotar el número exterior donde se encuentra el domicilio del Licitante                                                     |
| 6.                     | Anotar el número interior donde se encuentra el domicilio del Licitante                                                     |
| 7.                     | Anotar la Colonia donde se encuentra el domicilio del Licitante                                                             |
| 8.                     | Anotar el Código Postal donde se encuentra el domicilio del Licitante                                                       |
| 9.                     | Anotar la Delegación o Municipio donde se encuentra el domicilio del Licitante                                              |
| 10.                    | Anotar la Entidad Federativa donde se encuentra el domicilio del Licitante                                                  |
| 11.                    | Anotar el número telefónico del Licitante                                                                                   |
| 12.                    | Anotar el número telefónico del Licitante                                                                                   |
| 13.                    | Anotar el correo electrónico del Licitante                                                                                  |
| 14.                    | Anotar el número de escritura pública donde conste la Constitución del Licitante                                            |
| 15.                    | Anotar fecha del Acta Constitutiva                                                                                          |
| 16.                    | Anotar duración de la empresa de acuerdo con el Acta Constitutiva                                                           |
| 17.                    | Anotar el Número de Notario ante quien se realizó la constitución del Licitante                                             |
| 18.                    | Anotar el Nombre Completo del Notario ante quien se realizó la constitución del Licitante                                   |
| 19.                    | Anotar el lugar de donde se encuentra la Notaría ante quien se realizó la constitución del Licitante                        |
| 20.                    | Anotar el número de folio mercantil                                                                                         |
| 21.                    | Anotar la Ciudad donde se llevó a cabo el registro el acta ante el Registro Público del Comercio                            |
| 22.                    | Anotar la fecha en que se realizó el registro ante el Registro Público del Comercio                                         |
| 23.                    | Anotar Descripción del Objeto social (conforme al acta constitutiva) relacionado con la contratación                        |
| 24.                    | Anotar Primer Apellido; Segundo Apellido; y Nombre (s) de los Accionistas                                                   |
| 25.                    | Anotar Actividad Comercial según su Cédula de Identificación Fiscal (R.F.C.)                                                |
| 26.                    | Describir la o las Reformas o modificaciones al Acta Constitutiva                                                           |
| 27.                    | Anotar (s) Nombre del Representante Legal                                                                                   |
| 28.                    | Anotar Primer Apellido del Representante Legal                                                                              |
| 29.                    | Anotar Segundo Apellido del Representante Legal                                                                             |
| 30.                    | Anotar Registro Federal de Contribuyentes con Homoclave del Representante Legal                                             |
| 31.                    | Anotar el tipo de vialidad (calle, avenida, Boulevard, etc.) del domicilio del Representante Legal                          |
| 32.                    | Anotar nombre de la vialidad del domicilio del Representante Legal                                                          |
| 33.                    | Anotar el número exterior del domicilio del Representante Legal                                                             |
| 34.                    | Anotar el número interior del domicilio del Representante Legal                                                             |
| 35.                    | Anotar la Colonia del domicilio donde se encuentra el domicilio del Representante Legal                                     |
| 36.                    | Anotar el Código Postal del domicilio donde se encuentra el domicilio del Representante Legal                               |
| 37.                    | Anotar la Delegación o Municipio del domicilio del Representante Legal                                                      |
| 38.                    | Anotar la Entidad Federativa del domicilio donde del Representante Legal                                                    |
| 39.                    | Anotar el número telefónico del Representante Legal                                                                         |
| 40.                    | Anotar el número telefónico del Representante Legal                                                                         |
| 41.                    | Anotar el correo electrónico del Representante Legal                                                                        |
| 42.                    | Anotar Número de Escritura Pública que contiene el Poder del Representante Legal                                            |
| 43.                    | Anotar Fecha de Escritura Pública que contiene el Poder del Representante Legal                                             |
| 44.                    | Anotar Nombre Completo del Notario que emitió la Escritura Pública que contiene el Poder del Representante Legal            |
| 45.                    | Anotar Número de Notario que emitió la Escritura Pública que contiene el Poder del Representante Legal                      |
| 46.                    | Anotar el lugar donde se encuentra el Notario que emitió la Escritura Pública que contiene el Poder del Representante Legal |
| 47.                    | Anotar el número de folio mercantil                                                                                         |
| 48.                    | Anotar la fecha en que se realizó el registro ante el Registro Público del Comercio                                         |

### ANEXO 3

#### Acreditamiento de la Personalidad Jurídica Persona Físicas

En cumplimiento a lo previsto en los artículos **40**, párrafo primero, fracción **VII** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; y **93** de su Reglamento el que suscribe \_\_\_\_\_, persona física con actividad empresarial, por mi **Propio Derecho** manifiesto que los datos aquí asentados, son ciertos y cuento con facultades suficientes para comprometerme a nombre y representación de (Nombre, denominación o razón social del **Cotizante**) suscribir documentos relacionados con el procedimiento de contratación correspondiente a la Solicitud de Cotización, indicar el número y objeto del procedimiento de contratación) y en su caso firmar el **CONTRATO** respectivo.

| Datos del Cotizante                                                    |                    |                                     |                                    |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Nombre del LICITANTE                                                   |                    |                                     | Registro Federal de Contribuyentes |
| Tipo de Vialidad                                                       | Nombre de Vialidad | Número Exterior                     | Número Interior                    |
| Colonia                                                                | Código Postal      | Municipio o Demarcación Territorial | Entidad Federativa                 |
| Teléfono 1                                                             | Teléfono 2         | Correo electrónico                  |                                    |
| Datos del Acta de Nacimiento                                           |                    |                                     |                                    |
| Foja                                                                   | Año de Registro    | Juzgado                             | Libro                              |
| Actividad Comercial según su Cédula de Identificación Fiscal (R.F.C.): |                    |                                     |                                    |
| 1.                                                                     |                    |                                     |                                    |
| 2.                                                                     |                    |                                     |                                    |

Lugar y fecha

**Nombre y Firma del Cotizante**  
 (electrónica [e.firma] y/o autógrafa y/o autógrafa digitalizada)

**ANEXO 4**  
**Declaración de integridad.**  
(En papel membretado del **Cotizante**.)

Lugar y Fecha de Expedición, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

|                              |            |                             |                                 |                                |
|------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|                              |            |                             | <b>X</b>                        |                                |
| <b>Licitación Pública</b>    | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación Directa</b> | <b>Solicitud de Información</b> | <b>Número de Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b> |            |                             |                                 |                                |

**Centro Nacional de Control de Energía**  
**Presente.**

En cumplimiento de lo previsto en los artículos **40**, párrafo primero, fracción **X** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; y **83**, párrafo primero, fracción **VI**, inciso **f**) de su Reglamento, el que suscribe **(3)**, en mi carácter de **Representante Legal**, con las facultades que mi representada la empresa denominada **(4)** me otorga, declaro **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que por sí mismo o a través de interpósita persona, nos abstendremos de adoptar conductas, para que las personas servidoras públicas del **Centro Nacional de Control de Energía** induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes; así como, de incorporar durante la vigencia del contratos a personas que se encuentren inhabilitadas.

\_\_\_\_\_  
**(5)**  
**Nombre y Firma del Representante Legal del Cotizante**  
(electrónica [e.firma] y/o autógrafa)

**Nota:**

En caso de que el **Cotizante** sea persona física, adecuar el formato.

**ANEXO No. 5**  
**MODELO DE FIANZA****El texto de la fianza deberá contener expresamente lo siguiente:****I Afianzadora o Aseguradora****Denominación social:** (1) en lo sucesivo ("LA AFIANZADORA" o "LA ASEGURADORA").**Domicilio:** (2).**Autorización del Gobierno Federal para operar:** (3).**II Beneficiaria:** (4) en lo sucesivo "LA BENEFICIARIA".**Domicilio:** (5).

El medio electrónico, por el cual se pueda enviar la fianza a "LA CONTRATANTE" y a "LA BENEFICIARIA": (6).

**III Fiado (s):****Nombre o denominación social:** (7).**RFC:** (8).**Domicilio:** (9).**IV Datos de la póliza:****Número:** (10).**Monto Afianzado:** (11).**Moneda:** (12).**Fecha de expedición:** (13).**Obligación garantizada:** (14).**Naturaleza de las Obligaciones:** (15).**Opción 1**Si es **Divisible** aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será divisible, por lo que, en caso de presentarse algún incumplimiento, se hará efectiva solo en la proporción correspondiente al incumplimiento de la obligación principal.**Opción 2**Si es **Indivisible** aplicará el siguiente texto: La obligación garantizada será indivisible y en caso de presentarse algún incumplimiento se hará efectiva por el monto total de las obligaciones garantizadas.**V Datos del contrato o pedido, en lo sucesivo "EL CONTRATO":****Número asignado por "LA CONTRATANTE":** (16).**Objeto:** (17).**Monto del Contrato:** (18).**Vigencia:** (19).**Moneda:** (20).**Fecha de suscripción:** (21).**Tipo:** (22).**Obligación contractual para la garantía de cumplimiento:** (23).**Procedimiento al que se sujetará la presente póliza de fianza para hacerla efectiva:**

El previsto en el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

**Competencia y Jurisdicción:**

Para todo lo relacionado con la presente póliza, el fiado, "EL FIADO" y cualquier otro obligado, así como "LA BENEFICIARIA", se someterán a la jurisdicción y competencia de los tribunales federales de la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio o por cualquier otra causa.

La presente fianza se expide de conformidad con lo dispuesto por los artículos 69, fracción II y último párrafo, y artículo 70, fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 103 de su Reglamento.

Validación de la fianza en el portal de internet, dirección electrónica [www.amig.org.mx](http://www.amig.org.mx).**VI (Nombre del representante de la Afianzadora o Aseguradora) (24)**

**CLÁUSULAS GENERALES A QUE SE SUJETARÁ LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, y SERVICIO.**

**PRIMERA. - OBLIGACIÓN GARANTIZADA.**

Esta póliza de fianza garantiza el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en **"EL CONTRATO"** a que se refiere esta póliza y en sus convenios modificatorios que se hayan realizado o a los anexos del mismo, cuando no rebasen el porcentaje de ampliación indicado en la cláusula siguiente, aún y cuando parte de las obligaciones se subcontraten.

**SEGUNDA. - MONTO AFIANZADO.**

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**), se compromete a pagar a **"LA BENEFICIARIA"**, hasta el monto de esta póliza, que es (con número y letra sin incluir el Impuesto al Valor Agregado) que representa el **10%** (diez por ciento) del valor del **"EL CONTRATO"**.

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) reconoce que el monto garantizado por la fianza de cumplimiento se puede modificar en el caso de que se formalice uno o varios convenios modificatorios de ampliación del monto del **"EL CONTRATO"** indicado en la carátula de esta póliza, siempre y cuando no se rebase el **20%** (veinte por ciento) de dicho monto. Previa notificación de **"EL FIADO"** y cumplimiento de los requisitos legales, (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) emitirá el documento modificatorio correspondiente o endoso para el solo efecto de hacer constar la referida ampliación, sin que se entienda que la obligación sea novada.

En el supuesto de que el porcentaje de aumento a **"EL CONTRATO"** en monto fuera superior a los indicados, (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) se reserva el derecho de emitir los endosos subsecuentes, por la diferencia entre ambos montos, sin embargo, previa solicitud del fiado, (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) podrá garantizar dicha diferencia y emitirá el documento modificatorio correspondiente.

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) acepta expresamente que, en caso de requerimiento, se compromete a pagar el monto total afianzado, siempre y cuando en **"EL CONTRATO"** se haya estipulado que la obligación garantizada es indivisible; de estipularse que es divisible, (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) pagará de forma proporcional el monto de la o las obligaciones incumplidas.

**TERCERA. - INDEMNIZACIÓN POR MORA.**

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**), se obliga a pagar la indemnización por mora que en su caso proceda de conformidad con el artículo **283** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

**CUARTA. - VIGENCIA.**

La fianza permanecerá vigente hasta que se dé cumplimiento a la o las obligaciones que garantice en los términos de **"EL CONTRATO"** y continuará vigente en caso de que **"LA CONTRATANTE"** otorgue prórroga o espera al cumplimiento de **"EL CONTRATO"**, en los términos de la siguiente cláusula.

Asimismo, esta fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales, arbitrajes o juicios que se interpongan con origen en la obligación garantizada hasta que se pronuncie resolución definitiva de autoridad o tribunal competente que haya causado ejecutoria.

De esta forma la vigencia de la fianza no podrá acotarse en razón del plazo establecido para cumplir la o las obligaciones contractuales.

**QUINTA. - PRÓRROGAS, ESPERAS O AMPLIACIÓN AL PLAZO DEL CONTRATO.**

En caso de que se prorrogue el plazo originalmente señalado o conceder esperas o convenios de ampliación de plazo para el cumplimiento del contrato garantizado y sus anexos, el fiado dará aviso a (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**), la cual deberá emitir los documentos modificatorios o endosos correspondientes.

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) acepta expresamente garantizar la obligación a que esta póliza se refiere, aún en el caso de que se otorgue prórroga, espera o ampliación al fiado por parte de **"LA CONTRATANTE"** para el cumplimiento total de las obligaciones que se garantizan, por lo que no se actualiza el supuesto de extinción de fianza previsto en el artículo **179** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, sin que se entienda novada la obligación.

**SEXTA. - SUPUESTOS DE SUSPENSIÓN.**

Para garantizar el cumplimiento de **"EL CONTRATO"**, cuando concurren los supuestos de suspensión en los términos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento y demás disposiciones aplicables, **"LA CONTRATANTE"** deberá emitir el o las actas circunstanciadas y, en su caso, las constancias a que haya lugar. En estos supuestos, a petición de **"EL FIADO"**, (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) otorgará el o los endosos conducentes, conforme a lo estatuido en el artículo **166** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual bastará que el fiado exhiba a (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) dichos documentos expedidos por **"LA CONTRATANTE"**.

El aplazamiento derivado de la interposición de recursos administrativos y medios de defensa legales no modifica o altera el plazo de ejecución inicialmente pactado, por lo que subsistirán inalterados los términos y condiciones originalmente previstos, entendiendo que los endosos que emita (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) por cualquiera de los supuestos referidos, formarán parte en su conjunto, solidaria e inseparable de la póliza inicial.

#### **SÉPTIMA. - SUBJUDICIDAD.**

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) realizará el pago de la cantidad reclamada, bajo los términos estipulados en esta póliza de fianza, y, en su caso, la indemnización por mora de acuerdo a lo establecido en el artículo **283** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun cuando la obligación se encuentre subjujice, en virtud de procedimiento ante autoridad judicial, administrativa o tribunal arbitral, salvo que el fiado obtenga la suspensión de su ejecución, ante dichas instancias.

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) deberá comunicar a **"LA BENEFICIARIA"** de la garantía, el otorgamiento de la suspensión a de **"EL FIADO"**, acompañándole las constancias respectivas que así lo acrediten, a fin de que se encuentre en la posibilidad de abstenerse del cobro de la fianza hasta en tanto se dicte sentencia firme.

#### **OCTAVA. - COAFIANZAMIENTO O YUXTAPOSICIÓN DE GARANTÍAS.**

El coafianzamiento o yuxtaposición de garantías, no implicará novación de las obligaciones asumidas por (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) por lo que subsistirá su responsabilidad exclusivamente en la medida y condiciones en que la asumió en la presente póliza de fianza y en sus documentos modificatorios.

#### **NOVENA. - CANCELACIÓN DE LA FIANZA.**

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) quedará liberada de su obligación fiadora siempre y cuando **"LA CONTRATANTE"** le comunique por escrito, por conducto del servidor público facultado para ello, su conformidad para cancelar la presente garantía.

**"EL FIADO"** podrá solicitar la cancelación de la fianza para lo cual deberá presentar a (**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) la constancia de cumplimiento total de las obligaciones contractuales. Cuando **"EL FIADO"** solicite dicha cancelación derivado del pago realizado por saldos a su cargo o por el incumplimiento de obligaciones, deberá presentar el recibo de pago correspondiente.

Esta fianza se cancelará cuando habiéndose cumplido la totalidad de las obligaciones estipuladas en **"EL CONTRATO"**, **"LA CONTRATANTE"** haya calificado o revisado y aceptado la garantía exhibida por el fiado para responder por los defectos, vicios ocultos de los bienes entregados y por el correcto funcionamiento de los mismos o por la calidad de los servicios prestados por **"EL FIADO"**, respecto de **"EL CONTRATO"** especificado en la carátula de la presente póliza y sus respectivos convenios modificatorios.

#### **DÉCIMA. - PROCEDIMIENTOS.**

(**"LA AFIANZADORA"** o **"LA ASEGURADORA"**) acepta expresamente someterse al procedimiento previsto en el artículo **279** de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas para hacer efectiva la fianza.

#### **DÉCIMA PRIMERA. -RECLAMACIÓN**

**"LA BENEFICIARIA"** podrá presentar la reclamación a que se refiere el artículo **279**, de Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en cualquier oficina, o sucursal de la Institución y ante cualquier apoderado o representante de la misma.

#### **DÉCIMA SEGUNDA. - DISPOSICIONES APLICABLES.**

Será aplicable a esta póliza, en lo no previsto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas la legislación mercantil y a falta de disposición expresa el Código Civil Federal.

<sup>1</sup> incluir en la documentación legal y administrativa, de preferencia en papel membretado de la empresa

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL ANEXO 5**

| Apartado   | Número de Campo | Observación                                                                                                                                                                                  |
|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I</b>   |                 |                                                                                                                                                                                              |
|            | 1.              | Anotar nombre completo de la Institución Afianzadora.                                                                                                                                        |
|            | 2.              | Anotar domicilio completo de la Institución Afianzadora (Calle, Número Exterior, Número Interior, Colonia, Código Postal, Demarcación Territorial o Municipio, Entidad Federativa).          |
|            | 3.              | Anotar el número de oficio y fecha de la autorización.                                                                                                                                       |
| <b>II</b>  |                 |                                                                                                                                                                                              |
|            | 4.              | Anotar Centro Nacional de Control de Energía – Gerencia de Control Regional Peninsular                                                                                                       |
|            | 5.              | Anotar el domicilio del Centro Nacional de Control de Energía (Boulevard Adolfo López Mateos 2157, piso 3. Los Alpes, C.P. 01010, Alcaldía Álvaro Obregón, Ciudad de México.)                |
|            | 6.              | Anotar el medio electrónico por medio del cual la Afianzadora entregará la Póliza de Fianza                                                                                                  |
| <b>III</b> |                 |                                                                                                                                                                                              |
|            |                 | (En caso de proposición conjunta, el nombre y datos de cada uno de ellos)                                                                                                                    |
|            | 7.              | Anotar nombre completo del Proveedor.                                                                                                                                                        |
|            | 8.              | Anotar el Registro Federal de Contribuyentes del Proveedor (Con Homoclave).                                                                                                                  |
|            | 9.              | Anotar domicilio completo del proveedor. (Calle, Número Exterior, Número Interior, Colonia, Código Postal, Demarcación Territorial o Municipio, Entidad Federativa).                         |
| <b>IV</b>  |                 |                                                                                                                                                                                              |
|            | 10.             | Número asignado por la <b>"LA AFIANZADORA"</b> o <b>"LA ASEGURADORA"</b>                                                                                                                     |
|            | 11.             | Anotar el importe por el cual se está afianzando al proveedor, deberá ser igual al <b>10%</b> del monto total del contrato. (Con letra y número, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado). |
|            | 12.             | Anotar el tipo de moneda prevista en <b>"EL CONTRATO"</b> .                                                                                                                                  |
|            | 13.             | Anotar la fecha en la que se expide la póliza de fianza. (con el siguiente formato <b>(dd de mmmm de aaaa)</b> ).                                                                            |
|            | 14.             | Anotar el cumplimiento de las obligaciones estipuladas en <b>"EL CONTRATO"</b> en los términos de la Cláusula PRIMERA de la presente póliza de fianza.                                       |
|            | 15.             | Anotar el criterio de divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en <b>"EL CONTRATO"</b> ).                |
| <b>V</b>   |                 |                                                                                                                                                                                              |
|            | 16.             | Anotar la nomenclatura completa del No. de Contrato.                                                                                                                                         |
|            | 17.             | Anotar el objeto de <b>"EL CONTRATO"</b> .                                                                                                                                                   |
|            | 18.             | Anotar el monto total o el monto mínimo y máximo de <b>"EL CONTRATO"</b> . (Con número y letra, sin el Impuesto al Valor Agregado).                                                          |
|            | 19.             | Anotar el período de vigencia del instrumento contractual                                                                                                                                    |
|            | 20.             | Anotar el tipo de moneda prevista en <b>"EL CONTRATO"</b> .                                                                                                                                  |
|            | 21.             | Anotar la fecha en la que se firma <b>"EL CONTRATO"</b> . (con el siguiente formato <b>dd de mmmm de aaaa)</b> ).                                                                            |
|            | 22.             | Anotar según corresponda el tipo de contratación (Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios)                                                                                                  |
|            | 23.             | Anotar el criterio de divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales (Divisible o Indivisible, de conformidad con lo estipulado en <b>"EL CONTRATO"</b> ).                |
| <b>VI</b>  |                 |                                                                                                                                                                                              |
|            | 24.             | Anotar el nombre completo del representante de la Institución Afianzadora y su firma                                                                                                         |

**ANEXO No. 6**  
**PROPUESTA ECONÓMICA**

| <b>PARTIDA</b> | <b>DESCRIPCIÓN</b>                                                                               | <b>CANT.</b> | <b>Unidad de Medida</b> | <b>PRECIO UNITARIO (MONEDA NACIONAL SIN IVA)</b> | <b>SUBTOTAL (MONEDA NACIONAL SIN IVA)</b> |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1              | MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 12,000 BTU          | 14           | Servicio                |                                                  |                                           |
| 2              | MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 18,000 BTU.         | 24           | Servicio                |                                                  |                                           |
| 3              | MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 24,000 BTU.         | 17           | Servicio                |                                                  |                                           |
| 4              | MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 36,000 BTU.         | 8            | Servicio                |                                                  |                                           |
| 5              | MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 60,000 BTU.         | 10           | Servicio                |                                                  |                                           |
| 6              | MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 120,000 BTU.        | 1            | Servicio                |                                                  |                                           |
| 7              | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 24,000 BTU. TURBINA  | 1            | Servicio                |                                                  |                                           |
| 8              | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 24,000 BTU. TARJETA  | 1            | Servicio                |                                                  |                                           |
| 9              | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE CONFORT INVERTER 120,000 BTU. VALVULA | 1            | Servicio                |                                                  |                                           |
|                |                                                                                                  |              |                         | <b>IMPORTE</b>                                   |                                           |
|                |                                                                                                  |              |                         | <b>IVA</b>                                       |                                           |
|                |                                                                                                  |              |                         | <b>TOTAL</b>                                     |                                           |

**Los precios serán:** Fijos

**Cotización:** Pesos mexicanos/Moneda Nacional

**No se otorgará Anticipo.**

**Tiempo de entrega:** A partir del día hábil siguiente a la notificación de la adjudicación y hasta 45 días naturales posterior a esta.

**Vigencia de la cotización:** 60 días naturales

**Forma de pago:** El pago por **"LOS SERVICIOS"**, se realizará en moneda nacional, mediante transferencia de fondos dentro de los 17 (DIECISIETE) días hábiles contados a partir de la entrega y aceptación de la factura correspondiente.

EL COTIZANTE asumirá los gastos de los traslados que considere necesarios para la prestación de **"LOS SERVICIOS"**.

Aplica penas y deducciones para **"LOS SERVICIOS"**

Aplica Garantía de Cumplimiento y Responsabilidad Civil.

**Atentamente**

.....  
(Nombre del Representante Legal o Apoderado que hubiera firmado el contrato)

**ANEXO 7**  
**Manifiesto de Capacidad de Respuesta**

Lugar y Fecha de Expedición, a \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026

|                               |            |                                 |                                     |                                    |
|-------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               |            |                                 | <b>X</b>                            |                                    |
| <b>Licitación<br/>Pública</b> | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación<br/>Directa</b> | <b>Solicitud de<br/>Información</b> | <b>Número de<br/>Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b>  |            |                                 |                                     |                                    |

**I. PERSONA FÍSICA**

Nombre: \_\_\_\_\_ RFC: \_\_\_\_\_ Con  
domicilio en: \_\_\_\_\_.

Bajo protesta de decir verdad:

En mi carácter de proveedor, declaro que cuento con capacidad de respuesta inmediata, los recursos técnicos, financieros y demás que sean necesarios; y actividades comerciales o profesionales tienen relación con los bienes y/o servicios objeto del contrato a celebrarse.

**II. PERSONA MORAL**

En mi carácter de (representante legal, apoderado especial o general) de la empresa (nombre o razón social).

Bajo protesta de decir verdad:

En mi carácter de (representante legal, apoderado especial o general), declaro que mi representada cuenta con la capacidad de respuesta inmediata, los recursos técnicos, financieros y demás que sean necesarios; y actividades comerciales o profesionales están relacionadas con los bienes y/o servicios objeto del contrato a celebrarse.

**Atentamente**

\_\_\_\_\_  
**(Nombre del Representante Legal o  
Apoderado que firmará el contrato)**

**ANEXO 8**  
**Manifiesto de Nacionalidad Mexicana**  
(En papel membretado del **Cotizante**.)

Lugar y Fecha de Expedición, a \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

|                              |            |                             |                                 |                                |
|------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|                              |            |                             | <b>X</b>                        |                                |
| <b>Licitación Pública</b>    | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación Directa</b> | <b>Solicitud de Información</b> | <b>Número de Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b> |            |                             |                                 |                                |

**Centro Nacional de Control de Energía**  
**Presente.**

En cumplimiento a lo previsto en los artículos **58**, párrafo primero; y **83**, párrafo primero fracción **VI**, inciso **b)** del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el que suscribe **(3)**, en mi carácter de **Representante Legal** de la empresa denominada **(4)**, manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que mi representada es de **Nacionalidad Mexicana**, constituida mediante Escritura Pública número **(5)** de fecha **(6)**.

\_\_\_\_\_  
**(7)**  
**Nombre y Firma del Representante Legal del Cotizante**  
(electrónica [e.firma] y/o autógrafa)

**Nota:**

En caso de que el **Cotizante** sea persona física, adecuar el formato.

**ANEXO 9**  
**Manifestación de Estratificación**  
**Manifestación, bajo protesta de decir verdad, de la estratificación de Micro, Pequeña o Mediana**  
**Empresa (MIPYMES)**  
 (En papel membretado del **Cotizante**.)

Lugar y Fecha de Expedición, a \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 2026

|                              |            |                             |                                 |                                |
|------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|                              |            |                             | <b>X</b>                        |                                |
| <b>Licitación Pública</b>    | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación Directa</b> | <b>Solicitud de Información</b> | <b>Número de Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b> |            |                             |                                 |                                |

**Centro Nacional de Control de Energía**  
**Presente.**

Me refiero al procedimiento de \_\_\_\_ **(3)** \_\_\_\_ en el que mi representada, la empresa \_\_\_\_ **(4)** \_\_\_\_, participa a través de la presente proposición.

Al respecto y de conformidad con lo dispuesto por los artículos **48**, párrafo segundo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; **57**; y **83**, párrafo primero, fracción **VI**, inciso **h**), fracción **VIII**, inciso **e**); y **48**, párrafo primero, fracción **VIII**, inciso **e**) de su Reglamento, **MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que mi representada está constituida conforme a las leyes mexicanas, con Registro Federal de Contribuyentes \_\_\_\_ **(5)** \_\_\_\_, y asimismo que considerando los criterios (sector, número total de trabajadores y ventas anuales) establecidos en el Acuerdo por el que se establece la estratificación de las micro, pequeñas y medianas empresas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el **30 de junio de 2009**, mi representada tiene un Tope Máximo Combinado de \_\_\_\_ **(6)** \_\_\_\_, con base en lo cual se estatifica como una empresa \_\_\_\_ **(7)** \_\_\_\_.

De igual forma, declaro que la presente manifestación la hago teniendo pleno conocimiento de que la omisión, simulación o presentación de información falsa, son infracciones previstas por el artículo **8** fracciones **IV** y **VIII**, sancionables en términos de lo dispuesto por el artículo **27**, ambos de la Ley Federal Anticorrupción en Contrataciones Públicas, y demás disposiciones aplicables.

\_\_\_\_ **(8)** \_\_\_\_  
**Nombre y Firma del Representante Legal del Cotizante**  
 (electrónica [e.firma] y/o autógrafa)

**Nota:**

En caso de que el **Cotizante** sea persona física, adecuar el formato.

## **ANEXO 10**

### **Acuse del manifiesto de Vínculos Laborales con Servidores Públicos**

**(Documento informativo para obtener acuse)**

**Acuse del manifiesto** en el que afirme o niegue los vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco con consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado que tengan las personas con servidores públicos

De conformidad al Acuerdo por el que se expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el pasado **20 de agosto del 2015**, así como a sus diversos que lo modifican publicados en el mismo medio de difusión oficial los días **19 de febrero de 2016** y **28 de febrero de 2017**.

El proveedor deberá presentar el **Acuse del manifiesto** en el que afirme o niegue los vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco con consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado que tengan las personas con servidores públicos, mismo que puede ser tramitado en la página de internet <https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx>, de conformidad con lo establecido en los numerales **3, 4, 5 y 6** del Anexo Segundo del Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones.

De conformidad con los numerales **3, 4, 5 y 6** del **Anexo Segundo** del Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prórroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, que a la letra dice:

"...

3. Los particulares personas morales que se encuentren en los supuestos previstos en el numeral 4 de este Anexo, podrán formular por medio de sus representantes legales un manifiesto en el que afirmen o nieguen los vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco por consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado que tengan las personas que a continuación se señalan, con el o los servidores públicos a que se refiere el número 5 del presente Anexo:

- a) Integrantes del consejo de administración o administradores;
- b) Director general, gerente general, o equivalentes;
- c) Representantes legales, y
- d) Personas físicas que posean directa o indirectamente cuando menos el diez por ciento de los títulos representativos del capital social de la persona moral.

4. A fin de fomentar las mejores prácticas en la prevención de conflictos de interés, los particulares formularán el manifiesto **por única vez** cuando tengan la intención de participar en los siguientes procedimientos:

**I. Contrataciones públicas;**

**II.** Otorgamiento y prórroga de concesiones, y

**III.** Otorgamiento y prórroga de licencias, permisos y autorizaciones. Fracción reformada por Acuerdo DOF 28/02/2017.

5. El manifiesto incluirá los vínculos o relaciones entre el particular y los servidores públicos que a continuación se indican:

**I.** Presidente de la República;

**II.** Secretarios de Estado;

**III.** Jefe de la Oficina de la Presidencia de la República;

- IV.** Consejero Jurídico del Ejecutivo Federal; V. Procurador General de la República;
- V.** Titulares de entidades;
- VI.** Titulares de órganos reguladores coordinados;
- VII.** Subprocuradores o titulares de fiscalías especializadas;
- VIII.** Comisionados adscritos a órganos reguladores coordinados;
- IX.** Subsecretarios, oficiales mayores, consejeros adjuntos, titulares de órganos administrativos desconcentrados, titulares de unidad y directores generales en las dependencias;
- X.** Directores generales, gerentes, subgerentes, directores o integrantes de los órganos de gobierno o de los comités técnicos de las entidades, y
- XI. Personal que interviene en contrataciones públicas, en el otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones, incluidos en el Registro que lleva la Secretaría de la Función Pública.**

6. Los particulares formularán el manifiesto a través de la dirección electrónica <https://manifiesto.buengobierno.gob.mx/consulta/altaUsuario.jsf> siendo este medio electrónico de comunicación el único para presentarlo. El Sistema generará un acuse de presentación del manifiesto. A través de dicho medio electrónico los particulares podrán también denunciar presuntos conflictos de interés de los que tengan conocimiento, enunciando las pruebas con las que en su caso cuenten.

...”

\*El acuse de presentación del manifiesto se obtiene a través de la liga:

<https://manifiesto.buengobierno.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf>

\*CONSULTA EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES A TRAVÉS DE LA LIGA:

<https://www.gob.mx/segob/documentos/protocolo-de-actuacion-en-materia-de-contrataciones-publicas-otorgamiento-y-prorroga-de-licencias-permisos-autorizaciones-y-concesiones>

**ANEXO 11**  
**Declaración de Subcontratación**  
(Preferentemente en papel membretado del Cotizante.)

Lugar y Fecha de Expedición, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

|                              |            |                             |                                 |                                |
|------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|                              |            |                             | <b>X</b>                        | <b>(2)</b>                     |
| <b>Licitación Pública</b>    | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación Directa</b> | <b>Solicitud de Información</b> | <b>Número de Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b> |            |                             |                                 |                                |

**Centro Nacional de Control de Energía**  
**Presente.**

En cumplimiento a lo previsto en el artículo **40**, párrafo primero, fracción **XXI** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el que suscribe **(3)**, en mi carácter de **Representante Legal** de la empresa denominada **(4)**, manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que, en caso de resultar ganador, no subcontrataremos a otro **Cotizante** que haya participado en el procedimiento.

\_\_\_\_\_  
**(5)**  
**Nombre y Firma del Representante Legal del Cotizante**  
(electrónica [e.firma] y/o autógrafa y/o autógrafa digitalizada)

**Nota:**

En caso de que el **COTIZANTE** sea persona física, adecuar el formato.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL FORMATO 11**

| <b>Número de Campo</b> | <b>Observación</b>                                                                  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                     | Marque con una " <b>X</b> " la opción que corresponda al tipo de procedimiento.     |
| 2.                     | Anote el número de procedimiento en el que participa.                               |
| 3.                     | Anotar Nombre Completo del Representante legal.                                     |
| 4.                     | Anotar nombre completo de la empresa.                                               |
| 5.                     | Anotar el nombre y firma del apoderado o representante legal del <b>Cotizante</b> . |

**ANEXO No. 12**  
**FORMATO DE SOLICITUD DE PAGO MEDIANTE TRANSFERENCIA O DEPÓSITO BANCARIO**  
**PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO**

Lugar, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

**C.P. Alan A. Medina Osorno**  
**Jefe del Departamento de Finanzas.**

Gerencia de Control Regional Peninsular  
Centro Nacional de Control de Energía

\_\_\_\_\_, en mi carácter de \_\_\_\_\_,  
de la empresa denominada \_\_\_\_\_, acreditando mis facultades con el testimonio de  
la escritura pública número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_, pasada ante  
la fe del Lic. \_\_\_\_\_, Notario Público número \_\_\_\_\_,  
con ejercicio en la ciudad de \_\_\_\_\_, atendiendo a que mi representada funge  
actualmente como proveedor/ prestador de servicios/ arrendador de esa Entidad y que esperamos en lo futuro  
seguirá siéndolo de manera habitual, por medio del presente escrito le solicito se sirva girar sus instrucciones a quien  
corresponda para que los pagos que en lo futuro tenga derecho a recibir mi representada, derivados de los contratos  
o pedidos que formalice con ese Organismo, sean efectuados mediante transferencia o depósito bancario a la cuenta  
cuyos datos se señalan a continuación:

Institución de Crédito: \_\_\_\_\_

No. de Cuenta (CLABE): \_\_\_\_\_

Sucursal: \_\_\_\_\_

No. de Plaza y Lugar: \_\_\_\_\_

Titular de la Cuenta: \_\_\_\_\_

La presente solicitud se refiere únicamente a la utilización del medio de pago referido en el párrafo precedente, por  
lo que no modifica en forma alguna las estipulaciones contenidas en los contratos o pedidos que tenga celebrados o  
que en lo futuro llegue a celebrar mi representada con esa Entidad, quedando en consecuencia subsistentes todas y  
cada una de las obligaciones pactadas entre las partes, según conste en cada uno de ellos.

Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad que la información proporcionada es veraz y auténtica y que la  
personalidad y facultades con que me ostento no me han sido revocadas o modificadas en forma alguna.

La presente instrucción se considerará subsistente hasta en tanto no se gire a esa Entidad instrucción expresa  
revocándola o modificándola, por lo que el depósito o transferencia que se realice a la cuenta antes indicada liberará  
a esta Entidad de toda responsabilidad respecto del pago de que se trate.

**Atentamente**

.....  
**(Nombre del Representante Legal o Apoderado que hubiera firmado el contrato)**

<sup>1</sup> de preferencia en papel membretado de la empresa

**ANEXO No. 13**  
**DECLARACIÓN DE ESTAR AL CORRIENTE DE SUS OBLIGACIONES PATRONALES**  
**PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO**

Lugar, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

**Centro Nacional de Control de Energía**  
**P r e s e n t e**

Por medio del presente manifiesto bajo protesta de decir verdad al CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, que la empresa \_\_\_\_\_, a quien represento, está al corriente en sus obligaciones patronales como son: el pago de cuotas de seguridad social, del Infonavit, así como todas las obligaciones laborales y tributarias a que estoy obligado.

**Atentamente**

---

**Nombre y firma del  
Representante Legal**

<sup>1</sup> de preferencia en papel membretado de la empresa

**ANEXO NO. 14.- DECLARACIÓN DE ÉTICA  
PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO**

**CENACE- Proveedores**

Yo, Julia Inés Sánchez Ramírez, jefa de departamento de Abastecimientos del CENACE

- Conozco y cumpla con lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Así como la Ley Federal Anticorrupción en Contrataciones Públicas.
- Conozco y aplico el Código de Conducta de los Trabajadores del CENACE
- No fui objeto de ninguna propuesta ilícita por parte del proveedor o por persona interpósita, para la definición y asignación del contrato.
- No recibí ninguna dádiva, obsequio u otro bien o servicio a cambio de la asignación del contrato.

Firma:

Fecha:

Yo, (nombre del proveedor o representante legal y razón social)

- Conozco y cumpla con lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Así como la Ley Federal Anticorrupción en Contrataciones Públicas
- No fui objeto de ninguna solicitud o propuesta ilícita, fraudulenta o indecorosa para la definición y asignación de este contrato.
- No ofrecí ninguna dádiva, obsequio u otro bien o servicio a cambio de la asignación del presente contrato.
- No me encuentro en alguno de los supuestos del Artículo 8 de la Ley Federal Anticorrupción en Contrataciones Públicas.

Firma: Representante legal

Fecha:

*<sup>1</sup>de preferencia en papel membretado de la empresa*

**ANEXO No. 15 MANIFIESTO DE NO CONFLICTO DE INTERESES  
PARA EL PROVEEDOR ADJUDICADO**

Lugar, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2026.

|                               |            |                                 |                                     |                                    |
|-------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
|                               |            |                                 | <b>X</b>                            | <b>(2)</b>                         |
| <b>Licitación<br/>Pública</b> | <b>ITP</b> | <b>Adjudicación<br/>Directa</b> | <b>Solicitud de<br/>Información</b> | <b>Número de<br/>Procedimiento</b> |
| <b>Tipo de Procedimiento</b>  |            |                                 |                                     |                                    |

**Centro Nacional de Control de Energía**

**Presente.**

El que suscribe (3), en mi carácter de representante legal, con las facultades que mi representada la empresa denominada (4) me otorga, en los términos de lo dispuesto en el artículo **49** fracción **IX** de la Ley General de Responsabilidades Administrativas declaro **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que, la empresa que represento, ninguno de los socios, accionistas y directivos, no desempeñamos empleo, cargo o comisión en el servicio público; en su caso, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés.

**Atentamente**

\_\_\_\_\_  
**(5)**  
**Nombre y firma del Representante Legal**

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL FORMATO 14**

| <b>Número<br/>Campo</b> | <b>Observación</b>                                                                 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.</b>               | <b>Marque con una "X" la opción que corresponda al tipo de procedimiento.</b>      |
| <b>2.</b>               | <b>Anote el número de procedimiento en el que participa.</b>                       |
| <b>3.</b>               | <b>Anotar Nombre Completo del Representante legal</b>                              |
| <b>4.</b>               | <b>Anotar nombre completo de la empresa.</b>                                       |
| <b>5.</b>               | <b>Anotar el nombre y firma del apoderado o representante legal del Cotizante.</b> |

<sup>1</sup>de preferencia en papel membretado de la empresa