



ACTA DE FALLO INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL

Número de CompraNet:

IA-012NCK002-E35-2019

Número Interno:

ICTP-INNNMVS-SSG-009-19

Descripción del Servicio:

Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas.

Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio

En la Ciudad de México, siendo las 17:00 horas del día 01 de octubre de 2019, se reunieron en la Subdirección de Servicios Generales del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez (en adelante La Convocante), ubicado en el domicilio Avenida Insurgentes Sur 3877, Colonia La Fama, Código Postal 14269, Alcaldía Tlalpan, los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de esta Acta, a efecto de realizar el acto de fallo, de conformidad con lo establecido en el punto 2 Sección III, "Forma y Términos que Regirán Los Diversos Actos del Procedimiento" de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Electrónica Nacional (en adelante la Invitación), con número de CompraNet IA-012NCK002-E35-2019 y número interno ICTP-INNNMVS-SSG-009-19 para la contratación del Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas, Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio.

Se hace constar que la reunión fue debidamente instalada en la fecha y hora antes citadas y presidida por el Arq. Héctor Flores Tafolla, Subdirector de Servicios Generales, el TUM Ricardo Prado Pérez, Jefe del Departamento de Conservación y Mantenimiento y como representante del Órgano Interno de Control el Lic. Pedro García Diego.

A continuación, se hace constar que en presencia de los asistentes se procedió a dar lectura al Fallo emitido por La Convocante.

El Invitado Participante Instalación y Mantenimiento Industrial en Calderas GARPI S.A. de C.V., no presentó la firma electrónica validada por las instancias correspondientes, de conformidad con la **Sección III, numeral 23 Desechamiento de las Proposiciones, inciso c)**, por lo tanto, se **DESECHA** su propuesta, al incumplir con un requisito indispensable que afecta a la solvencia para la Contratación del Servicio.

Por lo anterior, no es susceptible de analizar en su parte Legal, Administrativa, Técnica y Económica.

Derivado del análisis cualitativo efectuado a los **Invitados** que cumplieron con la firma electrónica validada por las instancias correspondientes, pero **no cumplieron** con alguno de los requisitos de los documentos obligatorios en su documentación Legal, Administrativa y Técnica son los siguientes:

1. Invitado Participante Francisco Camacho Guevara.

En la parte técnica:

Documento 18, La fecha de emisión de la carta que acredita el servicio de calidad presentada por el **Invitado** se expidió el 21 de junio de 2013, en consecuencia, no cumple con la fecha solicitada en la Convocatoria (No mayor a 90 días previos a la presente Invitación), además no esta dirigida a la Convocante.

2. Invitado Participante Bioestrategias Ecológicas y Sustentables, S.A. de C.V.

En la Parte Legal, Administrativa:

Documento 15, no requisitó el formato de manifiesto para el registro en el Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia (SIPOT) conforme lo solicitado en la Convocatoria.

En la parte técnica:

Documento 18, La carta que acredita el servicio de calidad presentada por el **Invitado**, no está dirigida a la Convocante.







ACTA DE FALLO INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL

Número de CompraNet:

IA-012NCK002-E35-2019

Número Interno:

ICTP-INNNMVS-SSG-009-19

Descripción del Servicio:

Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas,

Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio

Efectuada la revisión cualitativa de las proposiciones económicas presentadas por los **Invitados** participantes, se detalla lo siguiente:

1. Francisco Camacho Guevara.

El importe de la proposición económica de este participante es de \$336,900.00 (Trescientos Treinta y Seis Mil Novecientos Pesos 00/100 M.N.), sin el Impuesto al Valor Agregado.

2. Bioestrategias Ecológicas y Sustentable, S.A. de C.V.

El importe de la proposición económica de este participante es de \$644,340.00 (Seiscientos Cuarenta y Cuatro Mil Trescientos Cuarenta Pesos 00/100 M.N.), sin embargo, la Convocante constató que se presentaron errores de cálculo en su Proposición Económica consistentes en:

| No. de equip os | Descripción | Marca | Serie | Ubleación | Acciones | Fe b | Ma | Ab t | Ma y | n Ju | Jul | Ag | 3a p | Oc t | No v | Di c | Cant | P.U. | Subtotal | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|----------------------|-----------|--------------------------------|--|------------------|-------|---------|---------|------------------|---------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|--------------|------------------------|-------------|--------------|--------|--------|--|--------|--------|----|----------------|-------------|
| 1 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | A90T151-6 | | | | | | | | 700.000 | | | | | i. | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 | | | | | | | | | |
| 2 | Motobomba de Agua Fria | Semens | A90T151-6 | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 | | | | | | | | | |
| 3 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | A90T151-4 | Cuarto de Máquinas No. 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 | | | | | | | | | |
| 4 | Tablero de Control | Techo sistemas | 1805 | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 6,720.00 | 3 6,720 00 | | | | | | | | | |
| 5 | Motobomba de Tanque hidroneumatico | Asea Brown Boveri | Sin serie | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 | | | | | | | | | |
| 6 | Tanque hidroneumático | S/M | Sin serie | | Las consideradas en el APARTADO | Sin Intervención | 5 | Sin | S) | Š. | S. | S | Sir | | 5 | Sin | 16 | \$ 7 <i>7</i> 00.00 | \$ 7,700.00 | | | | | | | | | |
| 7 | Tanque hidroneumático | Saleña | 1211143 | | | | natri | Interv | interv | Sin Intervención | | Sin Intervención | Sin Intervención | | Sin Intervención | Sin Intervención | 17 | \$ 7 <i>7</i> 00.00 | \$ 7,700.00 | | | | | | | | | |
| ł | Motobomba de Agua Fria | Siemens | Q2 - C17 | Sótano de Consulta | | | | | | | | | | C del ANEXO | впсіол | Intervención | Intervención | interwención | ención | Intervención | ención | ención | | encion | ención | 11 | \$ 7,700.00 | \$ 7,700.00 |
| 2 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | D99 | | TÉCNICO | | | | | | | | | | | | 12 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 | | | | | | | | | |
| 3 | Tanque hidroneumático | Mayers | Sin serie | Externa | | | | | | | | | | | | | 13 | \$ 6,720.00 | \$ 6,720.00 | | | | | | | | | |
| 4 | Tablero de Control | MGB | P# 1997 | | | | | | | | | | | | | | 14 | \$ 7,700.00 | \$ 7,700.00 | | | | | | | | | |
| 1 | Motobomba Centrifuga de agua fria | Valsi | Sin serie | Sótano edificio de | | | | | | | | | | | | | 11 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 | | | | | | | | | |
| 2 | Motobomba Centrifuga de agua fria | Siemens | 05 | administració n | | | | | | | | | | | | | 12 | 3 8,400.00 | \$ 8,400,00 | | | | | | | | | |





ACTA DE FALLO INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL

Número de CompraNet:

IA-012NCK002-E35-2019

Número Interno:

ICTP-INNNMVS-SSG-009-19

Descripción del Servicio:

Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas,

Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio

| No. de equip os | Descripción | Marca | Serie | Ubleación | Acciones | ře b | Ma r | Alb r | Ma 3 | o o | Jul | Ag | Se P | Oc t | No | DI ¢ | Cant | P.U. | Subtotal |
|-----------------------|--|----------------------|-----------|--|---|------------------|------------------|--|------------------|--|------------------|--|------------------|---------|------------------|--------------|------|------------------------|-------------|
| 1 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | A90T151-6 | A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR | *************************************** | | | Commence of the Commence of th | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| 2 | Motobomba de Água Fria | Siemens | A90T151-6 | | | | | | | TOTAL THE STATE OF | | | | 100 | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| 3 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | A90T151-4 | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| 4 | Tablero de Control | Tecno sistemas | 1805 | Cuarto de Máquinas | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 5,720.00 | \$ 6,720.00 |
| 5 | Motobomba de Tanque hidroneumático | Asea Brown Boveri | Sin serie | Magunas No. 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| 6 | Tanque hidroneumático | S/M | Sin serie | | Las consideradas | S | Sir | S | Ž. | Δ. Ω: | S | S. | S | 98 | S. | 80 | 16 | \$ 7 <i>7</i> 00.00 | \$7,700.00 |
| 7 | Tanque hidroneumático | Saleña | 1211143 | | en el APARTADO | Sin Intervención | Sin Intervención | Sin intervención | Sin Intervención | Sin Intervenciör | Sin Intervención | Sin Intervención | Sin Intervención | | Sin Intervención | Interv | 17 | \$ 7 <i>7</i> 00.00 | \$7,700.00 |
| 1 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | Q2 - C17 | | C del ANEXO | ención | ención | ención | ención | ención | endán | ención | ención | | ención | Intervención | 11 | \$ 7 <i>7</i> 00.00 | \$ 7,700.00 |
| 2 | Motobomba de Agua Fria | Siemens | D99 | Sótano de Consulta | TÉCNICO | | | | | | | | | | | | 12 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| 3 | Tanque hidroneumático | Mayers | Sin sene | Externa | | | | | | | | | | | | | 13 | \$ 6,720.00 | \$ 6,720.00 |
| 4 | Tablero de Control | MGB | P# 1997 | | | | | | | | | | | | | | 14 | \$ 7,700.00 | \$7,700.00 |
| 1 | Motobomba Centrifuga de agua fria | Valsi | Sin serie | Sotano edificio de | | | | | | | | The state of the s | | | | | 11 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| 2 | Motobomba Centrifuga de agua fría | Siemens | 05 | administració n | | | | | | | | | | | | | 12 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |

La sumatoria total del importe ofertado es de \$216,860.00 (Doscientos Dieciseis Mil Ochocientos Sesenta Pesos 00/100 M. N) en lugar de \$264,460.00 (Doscientos Sesenta y Cuatro Mil Cuatrocientos Sesenta Pesos 00/100 M.N.).

| do. | Descripción | Marca | Modelo | Ubleación | Accioses | Feb | Ner | Abr | Mary | Jun | Jul | Apo | Sep | Oct | Nov | Dic | Cant. | P.U. | Subtotal |
|--------|-------------------------|---------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------------------|--------------|--------------|------------------|--------------|-----|------------------|--------------|-------|----------------|-------------|
| index. | Molobomba | Siemens | RGZE | \$5 | | , | - Destinant | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| | Motobomba | Siemers | GP10 | Cuarto de Máquinas No. 1 | | | | | and the state of the state of | | | | | | | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| | Tanque de Condensado | Sin marca | Sin modelo | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,600.00 |
| | Tanque de Agua caliente | Sin marca | Sin modelo | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,600.00 |
| | Tanque de Agua caliente | Sin marca | Sin modelo | | Las consideradas | Sin | Sn | Sin i | Sin | Sin in | Sin | Sin II | Sin In | | Sin | Sin | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,500,00 |
| | Molobomba | General Electric | 18KT30 4GB | | en el APARTADO | Sin Intervención | Sin Intervención | Sin Interveno | Intervención | intervención | Intervención | Sin intervención | Intervención | | Sin intervención | Intervención | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| | Tanque de Condensado | Sin marca | Sin modelo | Cuarto de Máquinas No. 3 | C del ANEXO TÉCNICO | 68 | ción | cön | ción | con | con | oión | ción | | ción | siòn . | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,600.00 |
| | Tanque de Agua caliente | Sin marca | Sin modelo | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$8,600.00 | \$ 8,600.00 |
| | Molobomba | Siemens | RGZE | - | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | \$ 8,400.00 | \$ 8,400.00 |
| | Tanque de Condensado | Sn marca | Sin modelo | Cuarto de máquinas No. 2 | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,600.00 |
| | Tanque de Agua caliente | Sin marca | Sin modelo | | | | | | | | | | | | | | 1 | \$ 8.600.00 | \$ 8,600.00 |

La sumatoria total del importe ofertado es de \$93,800.00 (Noventa y Tres Mil Ochocientos Pesos 00/100 M. N) en lugar de \$93,600.00 (Noventa y Tres Mil Seiscientos Pesos 00/100 M.N.)







ACTA DE FALLO INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL

Número de CompraNet: 14

IA-012NCK002-E35-2019

Número Interno:

ICTP-INNNMVS-SSG-009-19

Descripción del Servicio:

Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas,

Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio

| Concl. de la Ejec. | Equipo | Marca | Modelo | Ubicación | No. | Concepto | Unid ad | Cant. | P.U. | Total | |
|-----------------------|---------------------------|---|--------------------|-----------------------------|--|---|------------|-------------|-----------------|---------------|--|
| 20 de | Calidera | Cleaver Brooks | CBH 100 | Cuarto de Máguinas No. | 1 | Reparación y habilitación de tanque suavizador de agua de 2 ples cúbicos . | Pza. | 1 | \$ 7,700.00 | \$7,700.00 | |
| octubre | Cadera | Cleaver brooks | CON 100 | 3 | 2 | Reparación y habilitación de tanque de salmuera. | Pza. | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,600.00 | |
| 20 de | C-W | Charles Baselin | 05 200 60 | Cuarto de máquinas | 3 | Reparación y habilitación de tanque suavizador de agua de 2 pies cúbicos. | Pza. | 1 | \$ 7,700.00 | \$ 7,700.00 | |
| octubre | Caldera | Cleaver Brooks | CB 200 60 | No.2 | 4 | Reparación y habilitación de tanque de salmuera. | Pza. | 1 | \$ 8,600.00 | \$7,700.00 | |
| 20 de octubre | Caldera | ABCO Y Cleaver | | | 5 | Reparación y habilitación de tanque suavizador de agua de 12 pies cúbicos. | Pza. | 1 | \$ 7,700.00 | \$ 7,700.00 | |
| ocuatre | | DIOORS | CB 600 200 | NG, 1 | 6 | Reparación y habilitación de tanque de salmuera, | Pza. | 1 | \$ 8,600.00 | \$ 8,600.00 | |
| 31 de octubre | Caldera | ABCO | 200 GPL0 | Cuarto de Măquinas No. 1 | 7 | Suministro y Sustitución de Control Modulador | Pza. | 1 | \$17,000.00 | \$ 17,600.00 | |
| 31 de octubre | Motobomba de agua fria | Matorex 4135ML Cuarto de máquina No 2 | | 8 | Reparación y re embobinado de motobomba, con sustitución de baleros, sello mecánico. | Serv_ | 1 | \$ 9,100.00 | \$ 9,100.00 | | |
| 31 de octubre | Motobomba de agua fria | Motorex | 4135ML | Cuarto de máquina No 2 | 9 | Suministro y sustitución de Baleros, Selto mecánico, deshidratado y barnizado de embobinado. | Serv. | 1 | \$ 6,500.00 | \$ 6,500.00 | |
| 31 de octubre | Tablero de control | Sin marca | Sin modelo | Cuarto de máquina No 2 | 10 | Suministro y sustitución de contactores, interruptor termomagnético, indicadores de señalización y selector de paro y arrangue. | Serv. | 1 | \$ 12,000.00 | \$ 12,000.00 | |
| 31 de octubre | Tanque de Agua | Sin marca | Sin modelo | Cuarto de máquina No 2 | 11 | Suministro y Sustitución Intercambiador de calor de 8° de diámetro. | Pza. | 1 | \$ 6,300.00 | \$ 6,300,00 | |
| 31 de ctubre | Motobomba de agua fria | Siemens | 1RF3-258- 2YC44 | Jardin de Bioterio | 12 | Re embobinado de motor, cambio de baleros, suministro y sustitución de sello mecánico, sustitución de control automático. | Serv. | 1 | \$ 6,500.00 | \$ 6,500.00 | |
| 31 de ctubre | Motobomba de agua tría | Signens | 1RF3-258- 2YC44 | Jardin de Bioterio | 13 | Re embobinado de motor, cambio de baleros, suministro y sustitución de sello mecánico, sustitución de control automático. | Serv. | 1 | \$ 8,500.00 | \$ 8,500.00 | |
| 31 de ctubre | Motobomba de agua fria | Siemens | 1LA2254- 2YK30 | Cuarto de Maquinas No 1 | 14 | Suministro y sustitución de check de mariposa de 2 1/2 de diámetro. | Риа. | 1 | \$ 6,300.00 | \$6,300.00 | |
| 31 de ctubre | Molobomba de agua fria | Semens | 1LA2254- 2YK30 | Cuarto de Maquinas No 1 | 15 | Suministro y sustitución de check de mariposa de 2 1/2 de diámetro | Pza. | 1 | \$ 6,300.00 | \$ 6,300.00 | |
| li de clubre | Motobomba de agua fría | Siemens | 1LA2254- 2YK30 | Cuarto de Máquinas No. 1 | 16 | Suministro y sustitución de check de mariposa de 2 1/2 de diámetro. | Pza. | 1 | \$ 6,300.00 | \$ 6,300.00 | |
| li de dubre | Tablero de Control | Tecnosistemas de Bombeo, S.A. de C.V. | THC-3AS- 15/2V | Cuarto de Máquinas No.1 | 17 | Suministro y Susfitución de Arrancador y contactor de Bomba 3°. | Pza. | 1 | \$ 7,700.00 | \$ 7,700.00 | |
| ii de dubre | Motobomba de agua fria | Motorex | | Cuarto de máquina No 2 | 18 | Suministro y sustitución de check roscado horizontal de 3°. | Pza. | 1 | \$ 6,300.00 | \$ 6,300.00 | |
| 3-0 | | | | | | | | 3 | UBTOTAL | \$ 147,400,00 | |

La sumatoria total del importe ofertado es de \$147,700.00 (Ciento Cuarenta y Siete Mil Setecientos Pesos 00/100 M. N.), en lugar de \$147,400.00 (Ciento Cuarenta y Siete Mil Cuatrocientos Pesos 00/100 M.N.)

Procediendo la **Convocante** a realizar las modificaciones aritméticas necesarias, sin que esto implicará la modificación de los precios unitarios, de conformidad con el Artículo 55 del reglamento de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público (En adelante la **Ley**).

Determinando que el importe real es de \$597,240.00 (Quinientos Noventa y Siete Mil Doscientos Cuarenta Pesos 00/100 M.N.) sin el Impuesto al Valor Agregado.







ACTA DE FALLO INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL

Número de CompraNet:

IA-012NCK002-E35-2019

Número Interno:

ICTP-INNNINVS-SSG-009-19

Descripción del Servicio:

Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas,

Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio

FALLO

En observancia al Artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 26 fracción II de la **Ley** se dictamina lo siguiente:

El Invitado participante **Francisco Camacho Guevara**, no cumplió con alguno de los requisitos solicitados en el **Documento de carácter obligatorio 18**, por lo anterior, **SE DESECHA** su propuesta, con fundamento en los Artículos 36 y 37 de la **Ley**.

El Invitado participante Bioestrategias Ecológicas y Sustentables, S.A. de C.V., no cumplió con lo solicitado en los Documentos de carácter obligatorio 15 y 18 por lo consiguiente, SE DESECHA su propuesta, con fundamento en los Artículos 36 y 37 de la Ley.

Se constata que, no existe una proposición solvente que cumpla con los requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos requeridos para garantizar el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Por lo anterior, se DECLARA DESIERTO EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL, por no existir Invitados, que garanticen la solvencia para cubrir las necesidades del servicio que requiere la Convocante.

El presente fallo se emite por el Subdirector de Servicios Generales, el Arq. Héctor Flores Tafolla, en colaboración con el TUM Ricardo Prado Pérez, Jefe del Departamento de Conservación y Mantenimiento.

La presente Acta forma parte integrante de la **Invitación**, de igual forma, en términos de lo señalado en el Artículo 37 Bis de la **Ley**, se publicará copia en la oficina de la Subdirección de Servicios Generales, ubicada en Avenida Insurgentes Sur No. 3877, Col. La Fama, Delegación Tlalpan, Código Postal 14269, Ciudad de México, además, estará disponible en la dirección electrónica www.compranet.gob.mx.

No habiendo otro asunto que tratar, se levanta el acta firmando al margen y al calce, para los efectos legales, administrativos y de notificación a que haya lugar, entregándose copia simple a cada uno de los Servidores Públicos que intervinieron, dándose por terminado el acto siendo las 17:50 horas del día de su inicio.

POR LA CONVOCANTE

Arq. Héctor Flores Tafolla Subdirector de Servicios Generales TUM Ricardo Prado Pérez Jefe del Departamento de Servicios de Apoyo

5 DE 6





ACTA DE FALLO INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ELECTRÓNICA NACIONAL

Número de CompraNet:

IA-012NCK002-E35-2019

Número Interno:

ICTP-INNNMIVS-SSG-009-19

Descripción del Servicio:

Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Calderas,

Hidroneumáticos y Sistemas Contra Incendio

ASISTENCIA AL EVENTO Y RECEPCIÓN DE COPIA SIMPLE DEL ACTA, POR PARTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

Lic. Pedro García Diego

Representante del Órgano Interno de Control

LAS PRESENTES FIRMAS FORMAN PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE FALLO, QUE TUVO VERIFICATIVO EL 01 DE OCTUBRE DE 2019, EN LA OFICINA DE LA SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES DEL INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA MANUEL VELASCO SUÁREZ, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A CALDERAS, HIDRONEUMÁTICOS Y SISTEMAS CONTRA INCENDIO.