



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

En la ciudad de Aguascalientes, capital del Estado del mismo nombre, reunidos en la sala "Excelencia" de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, siendo las **quince horas** del día **once de diciembre del año dos mil veinticuatro**, fecha y hora señaladas para la celebración de la Sesión Extraordinaria del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes número **REXA-21-24**, dando cumplimiento a lo establecido a lo señalado en el artículo 6 fracción V del Manual de Integración y Funcionamiento del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, se declaran abiertos los trabajos de la presente sesión procediendo en primer término a dar lectura a la orden del día propuesto y que les fuera enviado oportunamente:

#### ORDEN DEL DÍA:

- 1.- Bienvenida.
- 2.- Lista de asistencia y determinación del Quorum Legal.
- 3.- Someter a consideración del H. Comité la autorización para la contratación del "Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes", mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, solicitado por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, conforme a lo dispuesto por el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.
- 4.- Asuntos generales.

En cumplimiento a lo previsto por los artículos 14, 15, 16, 17 primer párrafo, 18 fracción II, 19 fracción I y 20 fracciones II, IV y XI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, aunado a los artículos 3º fracción I, 4º, 5º fracción III inciso a), 6º fracciones I y 7º fracciones I inciso b) y II incisos b) y d) del Manual de Integración y Funcionamiento del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes vigente; se procede a dar inicio a la presente sesión.

#### 1.- Bienvenida.

En desahogo del punto número uno de la orden del día, en uso de la voz da la cordial bienvenida a los presentes la **Lic. Raquel Soto Orozco**, en su carácter Secretaria de Administración del Estado de



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes.

**2.- Lista de asistencia.**

En desahogo del punto número dos de la orden del día, la **Lic. Raquel Soto Orozco**, en su carácter de Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, lleva a cabo el pase de lista y determina si existe el Quórum Legal para la realización de la presente sesión.

**PRESIDENTA:**

**SECRETARIO EJECUTIVO:**

**LIC. RAQUEL SOTO OROZCO.**

Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes.

**C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS.**

Director General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes y Secretario Ejecutivo del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes.

**VOCAL CON DERECHO A VOZ Y VOTO:**

**VOCAL CON DERECHO A VOZ Y VOTO:**

**C. ANA GUADALUPE LÓPEZ LOERA**

Directora General Administrativa de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes de Aguascalientes y Suplente del Secretario de Finanzas del Estado de Aguascalientes, mediante Oficio SEFI 1949/2022 de fecha 04 de octubre de 2022.

**NO SE PRESENTÓ**

**LIC. AÍDA DEL CARMEN REYES NAVARRO.**

Directora General de la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Aguascalientes, y Suplente del Presidente de la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Aguascalientes, mediante Oficio No. PRES/038/2022 de fecha 05 de octubre de 2022.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

VOCAL CON DERECHO A VOZ Y VOTO:

VOCAL CON DERECHO A VOZ SIN VOTO:

NO SE PRESENTÓ

LIC. DANIELA CALDERÓN MARTÍN.

LIC. DEYANIRA IVONNE SALAZAR RANGEL.  
Directora General de Administración y Finanzas de la Secretaría de Planeación, Participación y Desarrollo del Estado de Aguascalientes, y Suplente del Secretario de Planeación, Participación y Desarrollo del Estado de Aguascalientes, mediante Oficio 2022-009-0117 de fecha 25 de octubre de 2022.

Directora General Jurídica de la Contraloría del Estado de Aguascalientes y Suplente del Contralor del Estado de Aguascalientes, mediante Oficio CE/1240/2023 de fecha 21 de julio de 2023.

REPRESENTANTE DEL ENTE REQUIRENTE CON VOZ PERO SIN VOTO:

MTRO. RAMIRO PEDROZA MÁRQUEZ.

Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.

Una vez realizado el pase de lista, la Lic. Raquel Soto Orozco, en su carácter de Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, quien preside la presente Sesión, hace constar que se encuentran presentes la mayoría de los miembros del H. Comité, por lo que de conformidad con lo dispuesto por los artículos 15 y 17 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, determina que existe la asistencia de la mayoría de los integrantes del Comité con derecho a voto, por lo que se declara legalmente instalada para sesionar.

3.- Someter a consideración del H. Comité la autorización para la contratación del “Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

**Entidades del Estado de Aguascalientes**, mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, solicitada por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, conforme a lo dispuesto por el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

En desahogo del punto número tres de la orden de la día, en uso de la voz, la **Lic. Raquel Soto Orozco**, en su carácter de Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, pone en consideración de los miembros integrantes del H. Comité la procedencia de la Adjudicación Directa por Excepción para la contratación del **“Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes”**, solicitada por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, conforme a lo dispuesto por el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios vigente, de acuerdo a los siguientes:

**ANTECEDENTES:**

1. El 25 de noviembre de 2024, procedió a publicar el resumen de la convocatoria de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024**, que tuvo por objeto LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.

Los días 26, 27 y 28 de noviembre de 2024 se puso a la venta la convocatoria número **DGAD-LEA-N059-2024** que contenía el detalle del servicio a licitar.

En fecha 29 de noviembre de 2024 en un horario de 8:00 a 8:30 horas se estableció como tiempo límite para recibir dudas, sin que se recibiera ninguna.

El día 02 de diciembre del 2024 a las 8:00 horas, se llevó a cabo la junta de aclaraciones en la cual se hace constar que no se recibieron preguntas por parte de los licitantes.

La fecha y hora límite para la presentación de proposiciones (sobre cerrado) fue el 5 de diciembre del 2024 de las 9:30 hasta las 10:00 horas.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

El día 05 de diciembre del 2024 a las 10:01 horas se llevó a cabo la apertura de proposiciones, recibiéndose solo una proposición.

El día 09 de diciembre del 2024 siendo las 10:00 horas, en junta pública se realizó el "Acto de Emisión y Notificación de Fallo" de la Licitación, del cual se desprende en el resolutivo único, que se procedió a declarar desierto el procedimiento de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024**, que tuvo por objeto **LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES** y en virtud a que persiste la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la convocatoria de la licitación, procederá de conformidad a lo señalado en el cuarto párrafo del artículo 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

2. La Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, solicitó al H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes mediante oficio **SIGOD/0472-A/2024**, adjudicar directamente al proveedor "**SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.**", con clave de proveedor PR31171, la contratación del "**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**", mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios vigente.
3. La Dirección General de Adquisiciones adscrita a la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, recibió las requisiciones de compra con número **RS/0000872/2024** por la cantidad de **\$1'636,700.00 (UN MILLÓN SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS PESOS 00/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente, emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF), para las Dependencias, así como también la requisición número **10039/24**, del Sistema VISUAL, por la cantidad de **\$803,300.00 (OCHOCIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente, por parte de los Organismos Públicos Descentralizados: **DIF, IADPEA, UNPOL, ICA, IAM, IVSOP, INAGUA, IDEA, ISSSSPEA, PROESPA, RYTA, PFNSM, IFEA, IAJU, IAPAM, CECOVA, SIFIA y CCLEA;** ambas cantidades de las requisiciones señaladas anteriormente suman un total de **\$2,440,000.00 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL PESOS 00/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A.

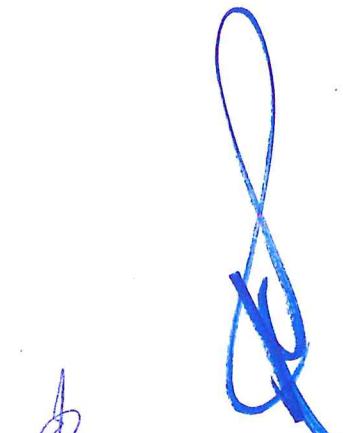


Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

correspondiente, dichas requisiciones tienen como objeto, llevar a cabo la contratación del “Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes”, mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, mismas que se presentan a continuación:

---

  
Ay







Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES**

**MÓDULO DE ADQUISICIONES**

Requisición 872 :RS/0000872/2024

24	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	DESCRIPCIÓN	Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO	
				Elaboración	Fecha
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Elaboración	vie. 18/10/2024	15:50.50	
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024	15:05.19	
Origen del Recurso	GA				
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA				

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
1							

357010075 : Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramienta

357010075 1.00 SERVICIO \$ 1,410,948.28 \$ 1,410,948.28 \$ 225,751.72 \$ 1,636,700.00

DATOS DE LA OBRA:

MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SITE:  
RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REPARACIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSORTADAS, Paneles solares e INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.

1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN

-5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM90AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM90AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IVCM/C26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF20B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL VENTANAL, TORRE AUTOSORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°56'16.2"W).

-1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.

-2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

- REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.
- REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.
- REVISIÓN VISUAL DE FILTROS.
- REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.
- VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
- REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.
- REVISIÓN DE FUSIBLES.
- REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.
- REVISIÓN DE TERMOSTATO.
- REVISIÓN DE RELEVADORES.
- REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.
- REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.
- REVISIÓN DE VALVULAS DE SERVICIO.
- INSPECCIÓN DE FUGAS.

add\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 1 de 10

20/nov./2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 872 :RS/0000872/2024

24	SIGOD. SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO	
			Fecha	Hora
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Elaboración	vie. 18/10/2024	15:50.50
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024	15:05.19
Origen del Recurso	GA			
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA			

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-----	--------------	-------

-REVISIÓN DE MIRILLA.  
-LIMPIEZA DE SERPENTÍN.  
-APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.  
-LIMPIEZA DE ASPAS.  
-REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.  
-LIMPIEZA DE FILTROS.  
-LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.  
-LECTURAS.  
-VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.  
-AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.  
-AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.  
-PRESIÓN DE ALTA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.

2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN

-1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TD4V14ZC, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO,  
C.P. 20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

-REVISIÓN DE FILTROS DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMÉTICOS).  
-REVISIÓN AUDITIVA EN OPERACIÓN:  
-MOTOR DE LA TURBINA.  
-MOTOR CONDENSADOR.  
-COMPRESORES.  
-MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.  
-LECTURAS EN MICROPROCESADOR:  
-TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.  
-HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.  
-REVISIÓN Y LIMPIEZA PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.  
-PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.  
-PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LA UNIDAD.  
-PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.  
-PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.  
-PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.  
-INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS.  
-GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).  
-AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.  
-AGUA DE CONDENSADOS.  
-REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.  
-REVISIÓN DE LAS CONEXIONES DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.  
-REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINT A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.  
-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMPARAS INFRAROJAS DEL HUMIFICADOR.  
-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.  
-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.  
-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.  
-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.  
-REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.  
-MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.  
-MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.  
-CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.

3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY)

-1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAJPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVTF30K8AF, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO,

adq\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rptl

Página 2 de 10  
20/nov/2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 872 :RS/0000872/2024

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	VALIDACIÓN PRESUPUESTO		
							Estatus	Fecha	Hora
C.P. 20180. AGUASCALIENTES, AGS.	1	KILOVOLTAMPERIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	Elaboración	vie. 16/10/2024	15:50:50
-1 EQUIPO UPS DE 50KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQS, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180. AGUASCALIENTES, AGS.	1	KILOVOLTAMPERIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024	15:05:19

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
C.P. 20180. AGUASCALIENTES, AGS.	1	KILOVOLTAMPERIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	

-1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRC007JU, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA DE LA PATRIA, CARRERA NÚMERO,  
ZONA CENTRO, C.P. 20000,  
AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:  
\*VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA:  
-ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.  
-OPRIMIR LOS VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.  
-ALARMA EN PANEL DE CONTROL, ESTADO Y CONDICIONES.  
-BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.  
-REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.  
\* MEDICIONES

\* VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.  
-VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVENSOR.  
-VOLTAJE EN BATERÍAS.  
-VOLTAJE DE BYPASS.  
\* CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR.  
-CORRIENTE DE SALIDA DEL INVENSOR.  
\* CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.  
\* POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.  
\* FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS  
\*PORCENTAJE DE CARGA.  
-PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.  
-LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.  
-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.  
\* VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS  
-LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE Y SUPERIOR DEL EQUIPO.  
-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.  
-LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.  
-CONEXIONES INTERIAS DE POTENCIA Y CONTROL.  
-CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.  
-VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.  
-LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.  
\* BANCO DE BATERÍAS  
-FALSOS CONTACTOS.  
-LIMPIEZA DE CONEXIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.  
-PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.  
CAMBIO DE BATERÍAS.  
\* PRUEBAS GENERALES DE OPERACION:  
-PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS  
-APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO  
-ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL  
-PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMÁL  
-PRUEBAS DE SINCRONIA CON PLANTA DE EMERGENCIA

4. PLANTAS DE EMERGENCIA

-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO UC274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:  
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO,  
COL. DEL TRABAJO,  
C.P. 20180.

adq\_Requisición\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 3 de 10  
20/nov/2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

**GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES**

**MÓDULO DE ADQUISICIONES**

Requisición 872 :RS/0000872/2024

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
24	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL						
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL						
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL						
Origen del Recurso	GA						
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA						

Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO
Elaboración	vie. 18/10/2024 15:50.50
Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024 15:05.19

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
AGUASCALIENTES, AGS.							
-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:							
EL MUNICIPIO DE EL LLANO:							
TORRE AUTOSOPORTADA CON DOMICILIO EN:							
PALETA 12 (7551000-1075182-V).							
-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:							
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN:							
MAHATMA GANDHI #413,							
COL. AGRICULTURA,							
C.P. 20230,							
AGUASCALIENTES, AGS.							
RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:							
-REVISIÓN DE NIVELES.							
-REFRIGERANTE RADIANTE, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.							
-COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.							
-PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.							
-APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.							
-VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.							
-VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOQUETES Y ABRAZADERAS EN GENERAL.							
-VERIFICAR REGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN FRECALENTADOR DE AGUA.							
-VERIFICAR REGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.							
-VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.							
-APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTORES.							
-VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD.							
-VERIFICAR CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR							
-VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.							
-APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.							
-COMPROBAR APRIETE DE VARIAS DE OPERACIONES DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.							
-VERIFICAR ALMILLAMIENTO (MEDICIÓN DE VARIAS) EN EL MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.							
-APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.							
-COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.							
-VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTMÍMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCIÍMETRO).							
-VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSORES DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.							
-VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.							
-COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.							
-PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.							
-LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.							
RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:							
-MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).							
-UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.							
-CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.							
-REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.							
-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.							
5. SISTEMA DE PARARRAYOS							
-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:							
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:							
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,							
COL. DEL TRABAJO,							
C.P. 20230,							
AGUASCALIENTES, AGS.							
-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:							
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN:							
AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507,							
FRACC. BONAGENS,							
C.P. 20235,							
AGUASCALIENTES, AGS.							
-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:							

adq\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 4 de 10  
20/nov/2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 872 :RS/0000872/2024

Clave	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL		
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL		
Origen del Recurso	GA		
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA		
		Elaboración	vie. 18/10/2024 15:50:50
		Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024 15:05:19

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	I/V/A	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-------	--------------	-------

SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO,  
COL. ESPAÑA,  
C.P. 20230,

AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:  
BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202,

CD. INDUSTRIAL,

C.P. 20230,

AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR,

ZONA CENTRO,

C.P. 20230,

JESÚS MARÍA, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMOS, CON DOMICILIO EN:  
AV. FRANCISCO RMCO JIMÉNEZ #102,

FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA,

C.P. 20303,

SAN FRANCISCO DE LOS ROMOS, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN:

20 DE NOVIEMBRE # 239,

ZONA CENTRO,

C.P. 20330,

EL LLANO, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN:

PLAZA JUÁREZ #3,

ZONA CENTRO,

C.P.20710,

ASIENTOS, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN:

PINO SUÁREZ #10,

ZONA CENTRO,

C.P. 20570,

PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN:

MIGUEL HIDALGO #209,

ZONA CENTRO,

C.P. 20502,

RINCÓN DE ROMOS, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN:

CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:

ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO,

FRACC. VERGELES,

C.P.20100,

AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

-VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO.

adq\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 5 de 10  
20/nov/2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 872 :RS/0000872/2024

Clave Art	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	VALIDACIÓN PRESUPUESTO		
							Estatus	Fecha	Hora
24	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL								
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL								
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL								
Origen del Recurso	GA						Elaboración	vie. 18/10/2024	15:50.50
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA						Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024	15:05.19

Clave Art	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave

-REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN).  
-VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASC).  
-REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS

6. TIERRAS FÍSICAS

- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ALFREDO LOPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BOMBEROS, C.P. 20256, AGUASCALIENTES, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVAR JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD INDUSTRIAL, C.P. 20200, AGUASCALIENTES, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUEAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P.20710, ASIENTOS, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.
- 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCON DE ROMOS, CON DOMICILIO EN:

edq\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 6 de 10  
20/nov./2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

**GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES**

**MÓDULO DE ADQUISICIONES**

Requisición 872 :RS/0000872/2024

24	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	ESTATUS VALIDACIÓN PRESUPUESTO	
		FECHA	HORA
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Elaboración	vie. 18/10/2024 15:50:50
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024 15:05:19
Origen del Recurso	GA		
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA		

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-----	--------------	-------

MIGUEL HIDALGO #208,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20000,

RINCON DE ROMOS, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN LA:  
CASA DEL BIEN COMUN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN:  
BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO,  
COLONIA NUEVA,  
C.P. 20602.  
TEPEZALÁ, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN:

CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO,  
FRACC. VERGELES,  
C.P. 20100  
AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

- IDENTIFICACION DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS
- REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.
- LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REPARACIÓN DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.
- IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.
- MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO).
- MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).

7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA

-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:

TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (275504.3'N 101°59'15.2"W).

-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:

SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.5"W).

-1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:

TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (275504.3'N 101°59'15.2"W).

-1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:

EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:

SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.5"W).

-1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:

PALO ALTO (275504.3'N 101°59'18.2"W).

-1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:

EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:

SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.5"W).

-1 EQUIPO DE paneles solares CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:

EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:

SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.5"W).

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP:

-LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCAZA.

-REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).

-FIJACIÓN DE SOPORTES.

-AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.

-DESMONTAJE Y DESCONECTACIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.

-APERTURA DE CARCASA.

-ELIMINACIÓN DE POLVO.

-CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.

-MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.

-TEST DE INICIALIZACIÓN.

-ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.

-REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.

Página 7 de 10  
20/nov/2024

9 ay  
R D  
J

Página 13 de 183



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES**

**MÓDULO DE ADQUISICIONES**

Requisición 872 :RS/0000872/2024

24	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO	
			Fecha	Hora
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Elaboración	vie. 18/10/2024	15:50:50
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024	15:05:19
Origen del Recurso	GA			
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA			

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-----	--------------	-------

-REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).  
 -COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).  
 -PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).  
 -PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.  
 -PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.  
 -PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.  
 -ENLACE DE MONITOREO REMOTO.  
 -IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.  
 -TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).

-TORRES AUTOSOPORTADAS  
 -REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPOSER EN CASO DE SER NECESARIO.  
 -CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.  
 -INCLUIR PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.  
 -ASEGURAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTEN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.  
 -ASIGNAR TIEMPO DE VIDA A LA BATERÍA PARA EVITAR QUE SE INTERRUPIA EN CASO DE SER NECESARIO DEBERÁN SER ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.  
 -CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.  
 -SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.  
 -COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.  
 -INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.  
 -REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.  
 -REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.  
 -REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.  
 -LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL  
 -INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES  
 -COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS  
 -CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL

5. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA

- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
 SITIO DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
 AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
 CCL. DEL TRABAJO,  
 C.P. 20100  
 AGUASCALIENTES, AGS.  
 - 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
 SITE DE PALACIO DEL GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
 PLANTA 1A, LOCAL 101, C.P. 20000,  
 ZONA CENTRO C.P. 20000,  
 AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

-REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALZADO, IDENTIFICARLOS.  
 -REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA.  
 -GENERAR DIAGRAMA UNIFLAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).  
 -SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS  
 -REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.  
 -IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.  
 -MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.  
 -VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.  
 -VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTEN ASEGUADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELECTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.  
 -OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).  
 -VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.  
 -VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRAFÍA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRAFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEBERÁ INCLUIR COMO MÍNIMO: LA

ada\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 8 de 10  
 20/nov/2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

**GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES**

**MÓDULO DE ADQUISICIONES**

Requisición 872 :RS/0000872/2024

24	SIGOD, SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO	
			Fecha	Hora
2401	DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Elaboración	vie. 18/10/2024	15:50:50
240101	OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Validación de Presupuesto	vie. 18/11/2024	15:05:19
Origen del Recurso	GA			
Tipo de Procedimiento	LICITACIÓN PÚBLICA			

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-----	--------------	-------

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTAN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TERMICA DE SU UBICACION, CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACION DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.  
 -LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DEL TABLERO INCLUYE GARNETTE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELECTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DESGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.  
 -REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS.  
 -PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.  
 -VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAMPS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUIRLAS.  
 -COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.  
 -PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.  
 -RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.  
 -ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.

CONDICIONES GENERALES:

CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS

ENTREGABLES:

A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO  
B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.

TIEMPO DE ENTREGA:

SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024 Y FINALIZA 11 DE DICIEMBRE DE 2025

A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.

B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, DESPUES DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.

FORMA DE ENTREGA: EN SITIO

LUGAR DE ENTREGA, EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO Y LOS REPORTES SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.

GARANTIA: DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O Vicios OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.

TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REPARACIONES: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO

TIEMPO DE REPARACIÓN: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO

1.00	\$1,410,948.28	\$58,985.52	\$9,434.50	\$68,400.02	240101-10703-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$28,103.45	\$4,496.55	\$32,600.00	050101-10229-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$92,586.21	\$13,213.79	\$95,800.00	200102-10707-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$216,852.05	\$34,537.93	\$250,393.93	050101-15577-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$135,189.60	\$22,110.34	\$160,300.00	070701-10642-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$167,413.79	\$29,986.21	\$217,400.00	150601-10935-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$138,709.90	\$22,193.10	\$160,900.00	140601-10684-35701-1-11101
1.00	\$1,410,948.28	\$79,827.50	\$12,772.41	\$92,600.00	190101-10584-35701-1-11101

adq\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpt

Página 9 de 10  
20/nov/2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES

MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 872 :RS/0000872/2024

24	SIGOD. SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL OFICINA DEL SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	Origen del Recurso GA	Tipo de Procedimiento LICITACIÓN PÚBLICA	Estatus	VALIDACIÓN PRESUPUESTO	
				Elaboración	Fecha	Hora
2401				Validación de Presupuesto	vie. 15/11/2024	15:05.19
240101						

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
	1.00		\$1,410,946.28	\$472,059.97	\$75,531.03	\$547,600.00	060101-10244-35701-1-11101
	1.00		\$1,410,946.28	\$9,224.13	\$1,475.85	\$10,699.99	220101-10551-35701-1-11101
<b>Total</b>							<b>\$1,636,700.00</b>

Justificación de la Requisición:

MANTENIMIENTO NECESARIO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.

Lugar de Entrega:

ENTREGA DE LOS REPORTES EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P.20180, AGUASCALIENTES, AGS. EN UN HORARIO DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES. Responsable de Recepción: C. JOSÉ SALVADOR GONZÁLEZ CASTILLO JEFE DEL DEPTO. DE INFRAESTRUCTURA DE TI O QUIEN LO SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES.

Teléfono: 4499102590/5162

Tiempo de Entrega: Conforme a lo solicitado

adq\_Requisicion\_NoPrecios\_AGS.rpl

Página 10 de 10  
20/nov./2024



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



MANTENIMIENTO A INFRAESTRUCTURA Y AIRES ACONDICIONADOS

GOBIERNO CENTRAL

REQUISICIÓN RS/0000872/2024

DEPENDENCIAS	U.E.	PROY.	O.G.	T.G.	F.F.	MONTO	IVA	TOTAL
Secretaría de Innovación y Gobierno Digital (SIGOD)	240101	10703	35701	1	11101	\$ 58,754.94	\$ 9,400.79	\$ 68,155.73
Secretaría de Comunicación y Vinculación del Gobierno (SECOVOG)	050101	10229	35701	1	11101	\$ 28,003.09	\$ 4,480.49	\$ 32,483.58
Contraloría del Estado (CONTRALORIA)	200102	10707	35701	1	11101	\$ 82,291.28	\$ 13,166.60	\$ 95,457.88
Secretaría General de Gobierno (SEGOB)	060101	10577	35701	1	11101	\$ 215,091.17	\$ 34,414.59	\$ 249,505.76
Secretaría de Seguridad Pública (SSP)	070701	10642	35701	1	11101	\$ 137,598.16	\$ 22,031.39	\$ 159,727.55
Secretaría de Obras Públicas (SOP)	150601	10635	35701	1	11101	\$ 186,744.50	\$ 29,879.12	\$ 216,623.62
Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	140601	10684	35701	1	11101	\$ 138,211.56	\$ 22,113.85	\$ 160,325.40
Secretaría de Administración (SAE)	190101	10584	35701	1	11101	\$ 79,542.51	\$ 12,726.80	\$ 92,269.31
Secretaría de Finanzas (SEFI)	080101	10244	35701	1	11101	\$ 470,383.12	\$ 75,261.30	\$ 545,644.42
Coordinación General de Movilidad (CMOV)	220101	10861	35701	1	11101	\$ 9,191.19	\$ 1,470.59	\$ 10,661.78
						<b>TOTAL DEPENDENCIAS</b>	<b>\$ 1,405,909.51</b>	<b>\$ 224,945.52</b>
								<b>\$ 1,630,855.03</b>

TOTALES CON IVA:

TOTAL DE DEPENDENCIAS	\$ 1,630,855.03
TOTAL DE ENTIDADES	\$ 803,300.00
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>\$ 2,434,155.03</b>

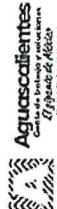


Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



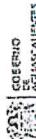
#### Sistema de Compras

##### REQUISICIONES DE COMPRA

DATOS GENERALES	DETALLE	USUARIO	FECHA DE IMPRESIÓN
NO REQUISICIÓN:	10039/24	HELLY.TORRES	13/11/2024 10:18:49a.m.
PRIORIDAD:	A		
FECHA ASIG. FOLIO:	29/10/2024		
FOLIO FINANZAS:			
DEPENDENCIA SOLICITANTE:	24 01 01 SIGO. SECRETARIA DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL / DESPACHO DEL SECRETARIO DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL		
PROYECTO:	I SIN PROYECTO		
GIRO:	SERVICIOS GENERALES		
LUGAR ENTREGA:	AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO COL. DEL TRABAJO C.P. 20180 AGUASCALIENTES, AGS. 8:00 HORAS A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES		
DOMICILIO:	SECRETARIA DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL		
RESPONSABLE RECEP.:	C. JOSÉ SALVADOR GONZÁLEZ CASTILLO JEFE DEL DEPTO. DE INFRAESTRUCTURA DE TI O QMII VIGENCIA COT.: 60		
COTIZADO POR:	INGENIERIA EN INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V.		
JUSTIFICACIÓN DE COMPRA EN BASE AL PROGRAMA, OBJETIVOS Y METAS DEFINIDOS EN EL PRESUPUESTO	MANTENIMIENTO NECESARIO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATEGICOS DE LA SECRETARIA DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL.		
PARTIDAS			
Part. Clave	Obj. Gasto	Descripción	Unidad Cantidad Precio/Unit. Importe

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx

Tel. 910 25 05 ext. 2503





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

1 357010067 35701 PENDÓN DE LA PAZ DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO INCLUE EFECTOS, CORRECTIVO CON ATORCÓN DURANTE EL AÑO, EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN, EQUIPO DE SERVICIO MÉDICO, EQUIPO DE SERVICIO TÉCNICO, EQUIPO DE SERVICIO DE ALTA TECNOLOGÍA, EQUIPO DE SERVICIO DE TELEFONÍA, EQUIPO DE SERVICIO DE INTERNET Y GESTIÓN DIGITAL.

1. AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN DE PRECISIÓN  
 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TOSTAR, MODELO TOSTAR, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., AV. DE LA CONFIDENCIALIDAD 114 ORIENTE, C.P. 20100, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20100,  
 AGUASCALIENTES, AGS.

1. EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO TOSTAR, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO C.P. 20000,

AGUASCALIENTES, AGS.  
 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO TOSTAR, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO, C.P. 20100,

AGUASCALIENTES, AGS.

1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA, MARCA TEMPSTAR, MODELO CHYTAZ, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:

SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO C.P. 20000,

AGUASCALIENTES, AGS.

1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CHYTAZ, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:

SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO, C.P. 20100,

AGUASCALIENTES, AGS.

1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE SANIFICACIÓN, MARCA TRIFUTE, MODELO SECUDO, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:

SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO, C.P. 20100,

AGUASCALIENTES, AGS.

1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE SANIFICACIÓN, MARCA TRIFUTE, MODELO SECUDO, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:

SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO, C.P. 20100,

AGUASCALIENTES, AGS.

EJERCICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:  
 -REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.

-REVISIÓN AUDITIVA DEL MOTOR.

-REVISIÓN AUDITIVA DE FILTROS DE AIRE, GASOLINA, ACEITE, ÓLEO, AGUA, CO2, VAPOR, ETC.

-REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.

-REVISIÓN DEL TUBO AGÜETICO.

-REVISIÓN DE TORNILLOS.

-REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRENSOR.

-REVISIÓN DEL VÁLVULAS DE SERVICIO.

-INSPECCIÓN DE TUBOS.

-LIMPIEZA DE SERVÍTIN.

-AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.

-LIMPIEZA DE ASpas.

-REVISIÓN DE TUBERIAS DE DESAGÜES.

-LIMPIEZA EXTERNA DEL INTERIOR DE EQUIPO.

-LECTURAS:

-VOLTAJE LINEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 3 LÍNEA 1, VOLTAJE LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3,

-AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.

2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN  
 1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA CHIEFER, MODELO TWINZIC, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:

SITIO DE OFICINA DE LA SECRETARÍA DE GOBIERNO, CON DOMICILIO D.R., PLAZA DE LA PATRIA 51N, ZONA CENTRO, C.P. 20100,

AGUASCALIENTES, AGS.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:  
 -REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEPARADAMENTE).

-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN.

COSEGURO  
AGUASCALIENTES

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx

Tel. 91025 03 ext. 2558

Page 2 of 8



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

-PROTECTOR CONGRESADOR.

-COMPRESORES.

-MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INFECCIÓN DE UNIDAD.

-LECTURAS EN INCHICRUELO/SEÑAL DE RETORNO.

-TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.

-APERTURA Y CIERRE DE REGLAJE DE BLOQUEO ANTE.

-PRUEBA DE PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.

-PRUEBA DE PROCESO DE INFILTRACIÓN DE LA UNIDAD.

-PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.

-PRUEBA DE OFERTACIÓN DE LA BOBINA PARA DRENADO DE CORRIENDOS.

-INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS.

-CÁPSULA NEUTRALIZANTE (TIPO DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).

-ACUERDO DE CO-OPERACIONES.

-REVISTAS DEL ESTADO DE LA TRANSFORMACIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.

-REVISTAS AUDITIVAS DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACAS DE LA TECNA DE LA ANTILLAS A CL. MICROPROCESADOR.

-REVISTAS DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SEPTIPOS A TRAVÉS DE LA ANTILLAS A CL. MICROPROCESADOR.

-REVISTAS CONDENSADORES ELÉCTRICOS Y THERMOS DE LAMPARAS INFARROJAS DEL HUMIDIFICADOR.

-REVISTAS CONDENSADORES ELÉCTRICOS Y THERMOS DE ESTANQUETAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.

-LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE DEL CONDENSADOR CON VACUUM CLEANER.

-LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE DEL CONDENSADOR CON VACUUM CLEANER.

-REVISTAS DE LAMPARAS DE LA LAMPARA DEL LUMINARIO.

-REVISTAS DE TORIGUE DE LOS CONDENSADORES ELÉCTRICOS.

-MEDICIÓN DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.

-MEDICIÓN DE LA TENSION ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.

-CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.

2. SETOR DE ENERGÍA, INDUSTRIAS Y COMERCIO, DIRECCIÓN GENERAL DE PODERES SUPRIM.

1 EQUIPO DE 20 KILOCALORIFEROS MARCA APC, MODELO DATERM 4000, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UNICO EN EL:

SITE DE LA CONFEDERACIÓN DE INNOVACIÓN Y COMERCIO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DONCELLO EN E:

AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 GRABATE A 01018100100, COL. DEL TALLADO,

C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

1 EQUIPO DE 30 KILOCALORIFEROS MARCA APC, MODELO DATERM, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UNICO EN E:

LA CALLE 100, COL. 100, ZONA CENTRAL, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UNICO EN E:

COL. DEL TALLADO, C.P. 20180,

C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

1 EQUIPO DE 30 KILOCALORIFEROS MARCA APC, MODELO DATERM, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UNICO EN E:

SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DONCELLO EN E:

PLAZA DE LA INDEPENDENCIA, ZONA CENTRAL, C.P. 20180,

AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

-VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA.

-ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.

-APERTURA Y CIERRE DE REGLAJE DE BLOQUEO ANTE.

-APERTURA Y CIERRE DE REGLAJE DE BLOQUEO ANTE.

-REVISTAS DE ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.

-REVISTAS DE ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.

\*MEDICIONES

-VOLTAJE DE ENTRADAS RECTIFICADOR.

-VOLTAJE EN BATERIAS.

-FONDO DE BATERIAS.

-CORRIENTE DE SALIDA DEL RECTIFICADOR.

-CORRIENTE DE SALIDA DE BATERIAS.

-POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.

-FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.

-PONER/QUITAR BATERIAS.

-PONER/QUITAR BATERIAS EN ESTADO DE DESCARGA.

-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERIAS.

-LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.

-LIMPIEZA COMPLETA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.

-CERRAR BLOQUEOS DE POTENCIA Y CONTROL.

-CERRAR BLOQUEOS DE CONTACTOS DE BATERIAS.

-LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.

CONFERENCIA  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx

Tel. 910 25 00 ext. 2505

Page 3 of 8





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

SISTEMA ESTATAL PARA EL DIFUSORIO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LOS PAVIMENTOS ESCUHANA, DE LA CONCEPCIÓN DE 1814 SUR #1/FN,  
COL. ESPAÑA,  
C.P. 20210,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EDIFICIO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:  
BOULEVAR JOSE MARIA CHAVEZ #700,  
CD. INDUSTRIAL,  
C.P. 20210,

AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TECATLA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #403 A INTERIOR,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20210,

TECATLA, AGS.  
-1 EQUIPO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS RÍOS, CON DOMICILIO EN:  
AV. FRANCISCO RIVOS JIMENEZ #101,  
FRACC. JOSÉ DE BURBASTA,  
C.P. 20210,

AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TECATLA, CON DOMICILIO EN:  
20 DE NOVIEMBRE #231,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20210,

AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TECATLA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #408,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20210,

AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TECATLA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #408,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20210,

AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE OFICINAS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE TECATLA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #408,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20210,

AGUASCALIENTES, AGS.

CONCEPCION  
AGUASCALIENTES

Tel. 910 25 00 ext. 2509

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx

Page 5 of 8



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LOS MAESTROS EQUÍPAX, DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR S/N,  
COL. ESPAÑA.

C.P. 20100.  
4. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:  
BULEVARD JOSE MARÍA CHÁVEZ #3202,  
C.P. INDUSTRIAL.

C.P. 20100.  
4. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN:  
AV. FRANCISCO J. MÍGUEZ #102,  
FLACC., ADO. DE BUREVISTA.

C.P. 20100.  
5. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE LOS RÍOS, CON DOMICILIO EN:  
AV. FRANCISCO J. MÍGUEZ #102,  
22 DE NOVIEMBRE # 239,  
C.P. 201013.

C.P. 201013.

6. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIETOS, CON DOMICILIO EN:  
PZA. LA JACÉ, #1,  
22 DE NOVIEMBRE,

C.P. 201013.

7. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

8. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

9. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

10. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

11. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

12. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

13. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

14. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

15. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

16. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

17. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

18. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

19. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

20. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

21. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

22. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

23. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

24. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

25. AGUASCALIENTES, AGS.  
-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ANTIGUA, CON DOMICILIO EN:  
C.P. 20100.

C.P. 20100.

Ay

J

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx

Tel. 910 25 00 ext. 2508

AQUASCALENTES

Page 6 of 8



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx

Tel. 910 25 03 ext. 2508

**CONTRO DE LA TEMPERATURA DEL PIREX.**

**4. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA.**

1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN B2 SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO, CON DOMINIO EN: SE.GOB.MX, CON UNA CONDICIÓN DE 1914 DENTRE 1000 PROD.

**AGUAS ALTAES, AGS.**

1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: AGS.SITE.PALACIO.DECORERO.GOB.MX, CON DOMINIO EN: AGS.SITE.PALACIO.DECORERO.GOB.MX, PLAZA DE LA PATRIA S/N, IONIA CENTRO CP. 30000.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA  
REVISIÓN DEL SISTEMA FÍSICO DE TIERRAS Y CALLEJON, IDENTIFICARLOS.  
REVISIÓN DEL SISTEMA DE TABLEROS FÍSICOS DE LOS TABLEOS DEL ELECTRICO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA  
GENERAZION DE ALARMA, UTILIZAR DE LOS TABLEOS LOS ALARMA AUTOMATICA DURADAS.  
SUSTITUCIÓN DE LOS TABLEROS EN CASO DE INCENDIO, FALTA DE ESTABILIDAD.  
REPARACIÓN DE CALLES EN CASO DE DAÑOS.

SANGINJEWING  
CHINESE



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

<b>Subtotal</b>	\$697,500.00
<b>Descuento</b>	\$50.00
<b>I.V.A.</b>	\$110,800.00
<b>Total</b>	<u>\$803,300.00</u>

adquisiciones@aguascalientes.gob.mx  
Page 8 of 8

Tel. 9102503 ext. 2509

Gobierno  
de  
Aguascalientes



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



MANTENIMIENTO A INFRAESTRUCTURA Y AIRES ACONDICIONADOS

ENTIDADES

REQUISICIÓN 10039/24 SISTEMA VISUAL

ENTIDADES	MONTO	IVA	TOTAL
Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Aguascalientes (DIF)	\$ 148,534.48	\$ 23,765.52	\$ 172,300.00
Instituto de Asesoría y Defensoría Pública del Estado de Aguascalientes (IADPEA)	\$ 23,275.86	\$ 3,724.14	\$ 27,000.00
Universidad de la Policia de Ciencias de la Seguridad de Aguascalientes (UNPOL)	\$ 6,896.55	\$ 1,103.45	\$ 8,000.00
Instituto Cultural de Aguascalientes (ICA)	\$ 103,448.28	\$ 16,551.72	\$ 120,000.00
Instituto Aguascalentense de las Mujeres (IAM)	\$ 31,206.90	\$ 4,993.10	\$ 36,200.00
Instituto de Vivienda Social y Ordenamiento de la Propiedad del Estado de Aguascalientes (IVOP)	\$ 57,931.03	\$ 9,268.97	\$ 67,200.00
Instituto del Agua del Estado (INAGUA)	\$ 54,137.93	\$ 8,662.07	\$ 62,800.00
Instituto del Deporte del Estado de Aguascalientes (IDEA)	\$ 32,586.21	\$ 5,213.79	\$ 37,800.00
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Servidores Públicos del Estado de Aguascalientes (ISSSSPEA)	\$ 52,068.97	\$ 8,331.03	\$ 60,400.00
Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente (PROESPA)	\$ 28,793.10	\$ 4,606.90	\$ 33,400.00
Radio y Televisión de Aguascalientes (RYTA)	\$ 18,706.90	\$ 2,993.10	\$ 21,700.00
Patronato de la Feria Nacional de San Marcos (PFNSM)	\$ 18,017.24	\$ 2,882.76	\$ 20,900.00
Instituto de Infraestructura Física Educativa del Estado de Aguascalientes (IIFEA)	\$ 41,637.93	\$ 6,662.07	\$ 48,300.00
Instituto Aguascalentense de la Juventud (IAJU)	\$ 23,275.86	\$ 3,724.14	\$ 27,000.00
Instituto Aguascalentense de las Personas Adultas Mayores (IAPAM)	\$ 7,327.59	\$ 1,172.41	\$ 8,500.00
Buro de Congresos y Visitantes (CECOVA)	\$ 8,706.90	\$ 1,393.10	\$ 10,100.00
Sistema de Financiamiento de Aguascalientes (SIFIA)	\$ 18,706.90	\$ 2,993.10	\$ 21,700.00
Centro de Conciliación Laboral del Estado de Aguascalientes (CCLAE)	\$ 17,241.38	\$ 2,758.62	\$ 20,000.00
<b>TOTAL ENTIDADES</b>	<b>\$ 692,500.00</b>	<b>\$ 110,800.00</b>	<b>\$ 803,300.00</b>

**TOTALES CON IVA:**

<b>TOTAL DE DEPENDENCIAS</b>	<b>\$ 1,630,855.03</b>
<b>TOTAL DE ENTIDADES</b>	<b>\$ 803,300.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>\$ 2,434,155.03</b>



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

4.- Se adjunta a las requisiciones de compra con números **RS/0000872/2024** emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) para las Dependencias y la requisición **10039/24** del Sistema Visual por parte de los Organismos Públicos Descentralizados: DIF, IADPEA, UNPOL, ICA, IAM, IVSOP, INAGUA, IDEA, ISSSSPEA, PROESPA, RYTA, PFNSM, IFEA, IAJU, IAPAM, CECOVA, SIFIA y CCLEA, la siguiente documentación:

1. Autorización del Inicio del Procedimiento para Contratación.
2. Investigación de Mercado.
3. Oficio de Solicitud de Adjudicación Directa por Excepción número **SIGOD/0472-A/2024**, de fecha diez de diciembre del año dos mil veinticuatro, suscrito por el **M.P.A. Ramiro Pedroza Marquez**, en su carácter de Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.
4. Justificación de contratación de fecha diez de diciembre del año dos mil veinticuatro, suscrito por el **M.P.A. Ramiro Pedroza Marquez**, en su carácter de Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.
5. Cotización de los proveedores: “**GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.**”, “**INGENIERIA EN INTERCOMUNICACIÓN TELEFONÍA Y SONIDO, S.A. DE C.V.**” y “**SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.**”.
6. Carta de no conflicto de intereses del proveedor: “**SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.**”
7. Opinión positiva ante el Servicio de Administración Tributaria, el Instituto Mexicano del Seguro Social, el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes del proveedor: “**SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.**”
8. Manifiesto bajo protesta de decir verdad de no incumplimiento de contrato.

A continuación, se presenta la información relacionada con anterioridad siendo esta la siguiente:



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

### 1. Autorización de Inicio del Procedimiento para Contratación.



#### AGUASCALIENTES GOBIERNO DEL ESTADO

#### AUTORIZACIÓN DE INICIO DE PROCEDIMIENTO PARA ADQUISICIONES

FECHA DE ELABORACIÓN:	20/11/2024	NÚMERO DE REQUISICIÓN:	RS/0000872/2024 SIIY 10039/24 VISUAL	ESTATUS DE LA REQUISICIÓN Y FECHA:	AUTORIZADA Y VALIDADA A 15 de noviembre de 2024	NOMBRE DE LA DEPENDENCIA:	SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL
ORIGEN DEL RECURSO:	ESTATAL	¿EL ÁREA JURÍDICA DE SU DEPENDENCIA ANALIZÓ LA PROCEDENCIA ANAÚZÓ LA PROCEDENCIA DEL EJERCICIO DE LOS RECURSOS PARA ESTA CONTRATACIÓN?	si ( ) no aplica (X)	FECHA:	22 NOV 2024	DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES	HORA:
DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO DE PROVEEDORES				RECIBE:		SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN	

CONCEPTO	¿A QUIÉN VA DIRIGIDO EL PROYECTO O PROGRAMA?	JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN	PRESUPUESTO AUTORIZADO
MANTENIMIENTO ANUAL A LA INFRAESTRUCTURA DE LA RED GUBERNAMENTAL	SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	MANTENIMIENTO ANUAL A LA INFRAESTRUCTURA DE LA RED GUBERNAMENTAL	\$2,440,000.00

ADMINISTRATIVO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD	TITULAR DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD	DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
--	-------------------------------------	------------------------------------

LIC. PEDRO RAMIRO PEDROZA MÁRQUEZ C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS

LIC. RAQUEL OROZCO



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

### 2. Investigación de Mercado.

#### AGUASCALIENTES GOBIERNO DEL ESTADO



#### INVESTIGACIÓN DE MERCADO

NOMBRE DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL

DEL RESULTADO DE ESTA INVESTIGACIÓN SE REALIZA LA REQUISICIÓN DE COMPRA NÚMERO: RS/000872/2024 Y 10039/24

FECHA DE ELABORACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO: 09 DE DICIEMBRE DE 2024

MÉTODO UTILIZADO PARA LA INVESTIGACIÓN: \_\_\_\_\_

CHARÁCTER DEL PROCEDIMIENTO: \_\_\_\_\_

EXISTENCIA DE PROVEEDORES A NIVEL: \_\_\_\_\_

\* MOTIVOS POR LOS QUE SE DEBERÁ UTILIZAR PROVEEDORES A NIVEL INTERNACIONAL:  
razones \_\_\_\_\_ cantidad, calidad y oportunidad ( ) otros ( ), explicitar.

EXISTENCIA DE BIENES A NIVEL: INTERNACIONAL si ( ) no ( X ) NACIONAL si ( X ) no ( ) CUMPLE CON EL PORCENTAJE DE CUANDO MENOS 65% DE CONTENIDO NACIONAL: si ( X ) no ( )

Resumen de la Descripción del bien, arrendamiento o servicio (2)

No. De Proveedor Inscripción (1)	Nombre del proveedor (1)	Resumen de la Descripción del bien, arrendamiento o servicio (2)	Proporción las condiciones subastadas de calidad y oportunidad? Si o No (3)	Capacidad de ofrecer bienes o servicios a calidad y oportunidad? Si o No (4)	Requisito 1 Requisito 2 Requisito 3.. Requisito 4 (5)	Origen del bien, Nacional o Internacional (6)	Requisito 1 Requisito 2 Requisito 3.. Requisito 4 (7)	Origen del bien, Nacional o Internacional (8)	Precio sin IVA (9)
PRO0725	GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.	PÓLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.	Si	1	NACIONAL				\$2,125,000.00
PRO5549	INGENIERÍA EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO, S.A. DE C.V.	PÓLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.	Si	1	NACIONAL				\$2,103,446.28
PR3171	SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.	PÓLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.	Si	1	NACIONAL				\$2,098,409.51

FUENTES CONSULTADAS (10)  
Las fuentes consultadas fueron: PRESTADORES DE SERVICIOS \_\_\_\_\_

Revisó \_\_\_\_\_  
C. Pedro José González Cortés  
Jefe del Depto. de Infraestructura de TI  
l.c. Pedro José González Cortés  
Jefe del Depto. de Infraestructura de TI



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

3. Oficio de Solicitud de Adjudicación Directa por Excepción número SIGOD/0472-A/2024, de fecha diez de diciembre del año dos mil veinticuatro, suscrito por el M.P.A. Ramiro Pedroza Marquez, en su carácter de Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.



OFICIO No. SIGOD/0472-A/2024  
ASUNTO: El que se indica

Aguascalientes, Ags., a 10 de diciembre del 2024

**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y  
SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE  
AGUASCALIENTES  
PRESENTE.**

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 134 párrafos primero y cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 90 párrafos primero y tercero de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes; 3º fracción IX, 4º párrafo primero y segundo, 60 y 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios; 5º, 12 fracción XV, 22 fracciones I, II, XII, XIII, XXVI y XXVIII, 40 fracciones I, II, V y XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal; 1º, 2º, 4º fracciones I, II, V, VI y XI, 5º, 8º inciso B) y D), 10, 11 fracciones I, VI, XIII y XXXVIII, 15 fracciones III, IV, VII, XXII y XXXI , 17 fracciones VI, VIII, XXIV, XXVI, XXXI y XXXIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes; vistas las facultades y atribuciones de esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, se pretende llevar a cabo bajo el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", para dar cabal cumplimiento a lo señalado en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios; de conformidad con lo descrito en las requisiciones con números RS/0000872/2024 emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF), y la requisición número 10039/24 del Sistema Visual para las Entidades requerimos la contratación de:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SITE: RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSORTADAS, Paneles solares e INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL: 1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN -5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM80AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM80AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:	SERVICIO	1

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



<p>PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26VICMC26V, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF120B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: EL MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO, SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.</li><li>-REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.</li><li>-VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</li><li>-REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.</li><li>-REVISIÓN DE FUSIBLES.</li><li>-REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.</li><li>-REVISIÓN DE TERMOSTATO.</li><li>-REVISIÓN DE RELEVADORES.</li><li>-REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.</li><li>-REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.</li><li>-REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.</li><li>-INSPECCIÓN DE FUGAS.</li><li>-REVISIÓN DE MIRILLA.</li><li>-LIMPIEZA DE SERPENTÍN.</li><li>-APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li><li>-LIMPIEZA DE ASPAS.</li><li>-REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.</li><li>-LIMPIEZA DE FILTROS.</li><li>-LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.</li></ul> <p>*LECTURAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.</li><li>-AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.</li><li>-AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.</li><li>-PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.</li></ul>		
--	--	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



	<p>2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV1422C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMETICOS).</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN:<ul style="list-style-type: none"><li>-MOTOR DE LA TURBINA.</li><li>-MOTOR CONDENSADOR.</li><li>-COMPRESORES.</li></ul></li><li>-MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.</li><li>-LECTURAS EN MICROPROCESADOR:</li><li>-TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.</li><li>-HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.</li><li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.</li><li>-PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.</li><li>-PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LA UNIDAD.</li><li>-PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.</li><li>-PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.</li><li>-PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.</li><li>-INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS:</li><li>-GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).</li><li>-AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.</li><li>-AGUA DE CONDENSADOS.</li><li>-REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.</li><li>-REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.</li><li>-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMPARAS INFRARROJAS DEL HUMIFICADOR.</li><li>-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.</li><li>-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.</li><li>-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.</li><li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.</li><li>-REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.</li><li>-MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.</li><li>-MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.</li><li>-CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.</li></ul>	
	<p>3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY)</p> <p>-1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO,</p>	

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Ay D J



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQ5, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SR000T3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.	RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: *VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA: -ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO. -OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO. -ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES. -BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS. -REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES. *MEDICIONES -VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR. -VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVERSOR -VOLTAJE EN BATERÍAS. -VOLTAJE DE BYPASS -CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR. -CORRIENTE DE SALIDA DEL INVERSOR. -CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS. -POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA. -FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS. -PORCENTAJE DE CARGA. -PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA. -LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO. -LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS. * VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS -LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO. -LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS. -LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA. -CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL. -CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS. -VERIFICACIÓN DE CONTACTORES. -LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE. * BANCO DE BATERÍAS -FALSOS CONTACTOS. -LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES. -PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA. -CAMBIO DE BATERÍAS. * PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN: -PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS -APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO -ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL -PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL -PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA		
--	---	--	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



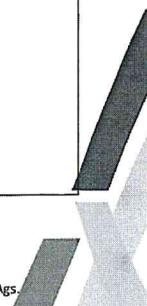
449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



	<p>4. PLANTAS DE EMERGENCIA</p> <p>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSOPORTADA CON DOMICILIO EN: PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN: MAHATMA GANDHI #413, COL. AGRICULTURA, C.P. 20234, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <p>*REVISIÓN DE NIVELES: -REFRIGERANTE RADIANTE, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERIAS. -COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE. -PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE. -APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE. -VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR. -VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE enfriamiento, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOPORTES Y ABRAZADERAS EN GENERAL. -VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA. -VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERIA. -VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES. -APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR. -VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD. -VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR -VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR. -APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA. -COMPROBAR APRIETE Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA. -VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR. -APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA. -COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.</p>	
--	--	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



	<p>-VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCÍMETRO).</p> <p>-VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.</p> <p>-VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.</p> <p>-COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.</p> <p>-PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.</p> <p>-LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.</p> <p>RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <p>-MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).</p> <p>-UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.</p> <p>-CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.</p> <p>-REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.</p> <p>-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.</p> <p>5. SISTEMA DE PARARRAYOS</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSE DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</p>	
--	---	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



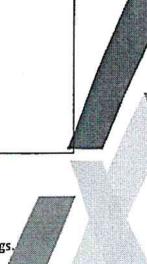
449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



<p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P 20330, EL LLANO, AGS.,</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P.20710, ASIENTOS, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P.20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: -VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO. -REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN). -VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO). -REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.</p> <p>6. TIERRAS FÍSICAS</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507,</p>		
---	--	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



<p>FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASENTOS, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</p>		
--	--	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



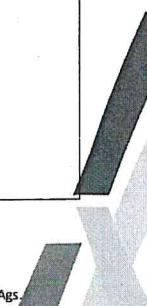
449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



	<p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P.20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: -IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS. -REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE. -LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE. -IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA. -MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO). -MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).</p> <p>7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA</p> <p>-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W). -1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W). -1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W). -1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W). -1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W). -1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W). -1 EQUIPO DE Paneles Solares CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP: -LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCASA. -REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS). -FIJACIÓN DE SOPORTE. -AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN. -DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE. -APERTURA DE CARCASA. -ELIMINACIÓN DE POLVO. -CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS. -MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO. -TEST DE INICIALIZACIÓN. -ACTUALIZACIÓN FIRMWARE. -REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA. -REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE). -COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).</p>		
--	---	--	--

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



<p>-PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE). -PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS. -PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO. -PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES. -ENLACE DE MONITOREO REMOTO. -IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2. -TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).</p> <p>* TORRES AUTOSEPARADAS -REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPOSER EN CASO DE SER NECESARIO. -CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO. -INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS. -ASEGURAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES. -REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS DEBERÁN SER ONLINE DOBLE CONVERSIÓN. -CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO. -SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD. -COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA. -INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA. -REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO. -REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO. -REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.</p> <p>* paneles solares -LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL -INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES -COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS -CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL</p> <p>8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA</p> <p>- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. - 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <p>-REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS. -REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA -GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA). -SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS. -REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO. -IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.</p>		
---	--	--



"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



<ul style="list-style-type: none"><li>-MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.</li><li>-VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.</li><li>-VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGURADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.</li><li>-OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).</li><li>-VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.</li><li>-VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRAFÍA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRÁFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEBERÁ INCLUIR COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.</li><li>-LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELECTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.</li><li>-REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.</li><li>-PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.</li><li>-VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUÍRLAS.</li><li>-COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.</li><li>-PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.</li><li>-RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.</li><li>-ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.</li></ul> <p>CONDICIONES GENERALES:</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS</p> <p>ENTREGABLES:</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA:</p> <p>SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024 Y FINALIZA 11 DE DICIEMBRE DE 2025 A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN. B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, DESPUES DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.</p> <p>FORMA DE ENTREGA: EN SITIO</p>		
--	--	--



"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



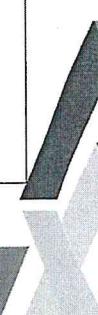
449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



*Cay*  
*M*



*J*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



	LUGAR DE ENTREGA, EN LOS SITIOS DESCRITOS CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO Y LOS REPORTES SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.  GARANTIA: DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.  TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REFACCIONES: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO		
--	--	--	--

Por lo que para llevar a cabo la contratación del servicio descrito se pone a consideración del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, la autorización para que la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" para que se realice a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, es decir, sin sujetarse a ningún otro tipo de procedimiento de contratación de los previstos por el Artículo 39 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y de conformidad con lo establecido en el artículo 63 fracción VI de dicha ley que a la letra dice:

"Artículo 63.- Se podrán contratar adquisiciones, arrendamientos o servicios por adjudicación directa, esto es, sin sujetarse a los procedimientos de contratación previstos en el artículo 39, cuando se esté en alguno de los siguientes casos:

VI. Cuando se haya declarado desierto una licitación pública, siempre que se mantengan los requisitos establecidos en la convocatoria a la licitación cuyo incumplimiento haya sido considerado como causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de las proposiciones,"

El supuesto legal se actualiza, toda vez que la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes solicitó la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", por lo que de conformidad con lo establecido en los artículos 39 fracción I y párrafo segundo de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en fechas 26, 27 y 28 de noviembre de 2024, la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes puso a disposición la convocatoria para participar en el procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024, para la contratación de dichos servicios.

En el desarrollo del procedimiento licitatorio, debe señalarse que el día 02 de diciembre del 2024 tuvo verificativo la junta de aclaraciones; 05 de diciembre del 2024 se llevó a cabo la presentación y apertura de proposiciones y el día 09 de diciembre del 2024 se realizó el "Acto de Emisión y Notificación de Fallo" de la presente Licitación, del cual se desprende

"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



en el resolutivo único, que se procedió a declarar desierto el procedimiento de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024 que tuvo por objeto llevar a cabo la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" y en virtud a que persiste la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la convocatoria de la presente licitación se procederá de conformidad a lo establecido en el artículo 59 cuarto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

Atendiendo al fallo de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024 y dada la imperiosa necesidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes, de la contratación de "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" es lo que constituye el objeto de la solicitud, aunado a que la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, específicamente en su artículo 59 cuarto párrafo, da la posibilidad de adjudicar de manera directa cuando se declare desierta una licitación o alguna partida y persista la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la primera licitación, la convocante podrá emitir una segunda convocatoria, o bien optar por el supuesto de excepción previsto en el artículo 63 fracción VI de esta Ley, es que se opta por solicitar la autorización para que se realice mediante adjudicación directa por excepción.

Por lo anteriormente expuesto y toda vez que subsiste la necesidad y obligación de contratar los bienes referidos, con los requisitos contenidos en la convocatoria del procedimiento licitatorio número DGAD-LEA-N059-2024 y sus anexos descritos en líneas precedentes, es que se solicita realizar dicha contratación a través de adjudicación directa por excepción con el proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."

Es así, que de conformidad con los preceptos legales invocados, esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes solicita al COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES autorizar la excepción y realizar el procedimiento por medio de una Adjudicación Directa por Excepción toda vez que se actualiza el supuesto establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

Cabe mencionar que la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, cuenta con la suficiencia presupuestal necesaria para llevar a cabo la contratación en comento.



"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



Sin más por el momento quedo de Usted para cualquier aclaración al respecto.

ATENTAMENTE.

Mtro. RAMIRO PEDROZA MÁRQUEZ  
SECRETARIO DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL

Actividad	Nombre del Servidor Público	Cargo	Firma
Elaboró:	Ing. Roberto Ortiz Hernández	Jefe de Depto. de la Unidad de Política Informática.	
Revisó:	Lic. Eduardo Arturo Ortega Ruiz	Coordinador Jurídico	

C.c.p. Archivo



"2024, AÑO DEL BICENTENARIO DE LA CONSTITUCIÓN FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS DE 1824"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

4. Justificación de contratación de fecha diez de diciembre del año dos mil veinticuatro, suscrito por el M.P.A. Ramiro Pedroza Marquez, en su carácter de Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUDE DE RENOVACIÓN DE LA POLÍCIA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

Aguascalientes, Ags., a 10 de diciembre del año dos mil veinticuatro-----

----- Conforme a lo dispuesto por los artículos 134 párrafos primero y cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 90 párrafos primero y tercero de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes; 3º fracción IX, 4º párrafo primero y segundo, 9º párrafo segundo, 60 y 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios; 5º, 12 fracción XV, 22 fracciones I, II, XII, XIII, XXVI y XXVIII, 40 fracciones I, II, V y XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal; 1º, 2º, 4º fracciones I, II, V, VI y XI, 5º, 8º inciso B) y D), 10, 11 fracciones I, VI, XIII y XXXVIII, 15 fracciones III, IV, VII, XXII y XXXI, 17 fracciones VI, VIII, XXIV, XXVI, XXXI y XXXIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes; vistas las facultades y atribuciones de esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, se pretende llevar a cabo bajo el procedimiento de **Adjudicación Directa por Excepción**, la **"CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES"**, para dar cabal cumplimiento a lo señalado en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, se emite la siguiente:

**JUSTIFICACIÓN:**

**1. NORMATIVIDAD JURÍDICA**

Con fundamento en lo dispuesto por las siguientes leyes:

**I.- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos:**

*"Art. 134- Los recursos económicos de que dispongan la Federación, las entidades federativas, los Municipios y las demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.*



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

1



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

*Cuando las licitaciones a que hace referencia el párrafo anterior no sean idóneas para asegurar dichas condiciones, las leyes establecerán las bases, procedimientos, reglas, requisitos y demás elementos para acreditar la economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado".*

### II.- Constitución Política del Estado de Aguascalientes:

*"Artículo 90.- Los recursos económicos de que dispongan el Estado y los Municipios, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.*

*Cuando las licitaciones a que hace referencia el párrafo anterior no sean idóneas para asegurar dichas condiciones, las leyes establecerán las bases, procedimientos, reglas, requisitos y demás elementos para acreditar la economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado o los Municipios".*

### IV.- Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios:

*"Artículo 3º.- Para los efectos de esta Ley, entre las contrataciones de adquisiciones, arrendamientos de bienes y prestaciones de servicios, quedan comprendidos:*

*IX. En general, las contrataciones de los servicios de cualquier naturaleza cuya prestación genere una obligación de pago para los Sujetos de la Ley, salvo que las contrataciones se encuentren reguladas en forma específica por otras disposiciones legales;"*

*"Artículo 4º.- El titular del Poder Ejecutivo del Estado desarrollará los procedimientos previstos en esta Ley por conducto de la Secretaría de Administración, respecto a las adquisiciones, arrendamientos de bienes y contratación de servicios de la Administración Pública Estatal Centralizada y llevará a cabo la contratación*



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

2



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL	ASUNTO: CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE	RESPONSABLE: COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  ÁREA QUE GENERA: DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

correspondiente. Lo anterior sin perjuicio de la intervención que corresponda a otras autoridades, de conformidad con las disposiciones legales y normativas aplicables.

Será responsabilidad de las Direcciones Administrativas de cada Dependencia o de las unidades que ejerzan dichas funciones en las mismas, el inicio de los procesos correspondientes, su seguimiento, la recepción de los bienes y servicios solicitados, así como el trámite de pago; es decir la ejecución, validación y comprobación de su gasto, así como el apego de sus operaciones a todos los lineamientos y normatividad aplicables. La Secretaría de Administración no será responsable ante las Autoridades fiscalizadoras por los actos señalados en este párrafo. Su responsabilidad se agota con la realización del procedimiento de contratación y la firma del contrato correspondiente."

"Artículo 9º.- Los Sujetos de la Ley Contratantes no podrán financiar al Proveedor. No se considerará como operación de financiamiento, el otorgamiento de anticipos, los cuales en todo caso, deberán garantizarse en los términos del artículo 69 de esta Ley.

Los Entes requirentes podrán, dentro de su presupuesto autorizado, bajo su responsabilidad y, por razones fundadas y motivadas, autorizar el pago de suscripciones, seguros o de otros servicios, en los que no sea posible pactar que su costo sea cubierto después de que la prestación del servicio se realice".

"Artículo 60.- En los supuestos que prevén los artículos 61 y 63 de esta Ley, los Entes requirentes, bajo su responsabilidad, podrán solicitar al Comité que no se lleve a cabo el procedimiento de licitación pública y que se adjudiquen contratos a través del procedimiento de invitación a cuando menos tres personas por excepción o adjudicación directa, respectivamente".

"Artículo 63.- Se podrán contratar adquisiciones, arrendamientos o servicios por adjudicación directa, esto es, sin sujetarse a los procedimientos de contratación previstos en el artículo 39, cuando se esté en alguno de los siguientes casos:

VI. Cuando se haya declarado desierta una licitación pública, siempre que se mantengan los requisitos establecidos en la convocatoria a la licitación cuyo



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

3



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE	RESPONSABLE: COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.	ÁREA QUE GENERA: DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

*incumplimiento haya sido considerado como causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de las proposiciones;*

**V.- Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal:**

*"Artículo 5º. La Administración Pública Centralizada está integrada por las Dependencias siguientes: Secretarías, Contraloría del Estado, Unidades Administrativas y Coordinaciones referidas en la Constitución Política del Estado, la presente Ley y en las demás disposiciones legales y reglamentarias respectivas.*

*Para el despacho de los asuntos de su competencia, se contará con órganos descentralizados, subordinados a la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado o a la Dependencia que ésta determine, teniendo facultades específicas para resolver sobre la materia o dentro del ámbito territorial que se establezca en cada caso."*

*Artículo 12. Para el estudio, planeación, resolución y despacho de los asuntos de los diversos ramos de la Administración Pública Centralizada, la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado contará con las siguientes Dependencias con sus respectivos acrónimos:*

**XV. Secretaría de Innovación y Gobierno Digital. – SIGOD**

*Artículo 22. Los Titulares de las Dependencias tendrán las atribuciones comunes siguientes:*

*I. Coordinar, en la esfera de su competencia y por acuerdo de la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado, la política gubernamental, y ejercer sus atribuciones en términos de lo dispuesto por esta Ley, la legislación aplicable y el reglamento interior respectivo;*

*II. Representar legalmente a la Dependencia a su cargo y, en los asuntos que así determine la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado;*



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

4



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

	<p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</p>	<p>ASUNTO: CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES</p>
	<p>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</p>	<p>RESPONSABLE: COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.</p>
		<p>ÁREA QUE GENERA: DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.</p>

XII. Celebrar aquellos contratos que la legislación aplicable les permita, sin transgredir las facultades que se otorgan en esta Ley y demás disposiciones vigentes;

XIII. Suscribir los documentos relativos al ejercicio de sus atribuciones y aquellos que les sean señalados por delegación o les correspondan por suplencia;  
...

XXVI. Implementar programas y acciones de innovación, modernización, desarrollo de las tecnologías de la información, conforme a las disposiciones que para el efecto emita la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital; y  
...

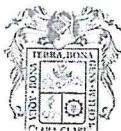
XVIII. Tener bajo su adscripción directa, para la atención y despacho de los asuntos de su competencia, los órganos administrativos desconcentrados creados por Decreto de la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado, que les estarán jerárquicamente subordinados;  
...

"Artículo 40. A la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital le corresponde, el ejercicio de las siguientes facultades:

I. Emitir los lineamientos, procesos, procedimientos y, en general, todo lo relativo a la implementación de una política de innovación, gobierno digital, modernización, desarrollo informático, simplificación administrativa y de la gestión de la calidad en las dependencias de la Administración Pública del Estado y proponerlas a las Entidades Paraestatales;

II. Implementar, diseñar, coordinar, conducir, supervisar y evaluar las políticas relacionadas con la gestión de datos, el gobierno digital, la gobernanza tecnológica, la gobernanza de la conectividad y la gestión de la infraestructura, y simplificación administrativa de la Administración Pública Estatal;"  
...

V. Desarrollar, regular, administrar y supervisar los servicios de tecnologías de la información y comunicaciones de la Administración Pública Estatal, promoviendo su innovación, modernización y mantenimiento;  
...



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

5



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

*XI. Ejercer las atribuciones y facultades que le señalen las demás leyes, reglamentos y ordenamientos de carácter general, así como las derivadas de convenios, contratos o cualquier otro tipo de acuerdo, sin perjuicio de las atribuciones de otras dependencias.*

**VIII. Reglamento Interior de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes:**

*"Artículo 1º. El presente Reglamento tiene por objeto proveer a la exacta observancia del artículo 40 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, sus disposiciones son de orden público, de interés general y tiene por objeto regular la estructura y funcionamiento de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital como dependencia del Poder Ejecutivo del Estado de Aguascalientes."*

*"Artículo 2º. La Secretaría de Innovación y Gobierno Digital tiene a su cargo el despacho de los asuntos que expresamente le confiere el artículo 40 de La Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, además de los que le confieran otras leyes, reglamentos, decretos, acuerdos, convenios, circulares y órdenes de la persona Titular del Poder Ejecutivo del Estado. La Secretaría de Innovación y Gobierno Digital deberá conducir sus actividades bajo la observancia obligatoria de los principios establecidos en la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, así como del Código de Ética de la Administración Pública Centralizada del Estado de Aguascalientes."*

...

*"Artículo 4.- A la Secretaría le corresponde el ejercicio de las siguientes facultades:*

*I. Emitir los lineamientos, procesos, procedimientos y, en general, todo lo relativo a la implementación de una política de innovación, gobierno digital, modernización, desarrollo informático, simplificación administrativa y de la gestión de la calidad en las dependencias de la Administración Pública del Estado y proponerlas a las Entidades..."*

*II. Implementar, diseñar, coordinar, conducir, supervisar y evaluar las políticas relacionadas con la gestión de datos, el gobierno digital, la gobernanza tecnológica, la gobernanza de la conectividad y la gestión de la infraestructura, y simplificación administrativa de la Administración Pública Estatal;*



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

6



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

V. Desarrollar, regular, administrar y supervisar los servicios de tecnologías de la información y comunicaciones de la Administración Pública Estatal, promoviendo su innovación, modernización y mantenimiento;

VI. Coordinar el manejo y desenvolvimiento en las dependencias de la Administración Pública del Estado y proponerlas a las Entidades Paraestatales que realicen las funciones a que se refiere la primera fracción de este Artículo;

XI. Ejercer las atribuciones y facultades que le señalen las demás leyes, reglamentos y ordenamientos de carácter general, así como las derivadas de convenios, contratos o cualquier otro tipo de acuerdo, sin perjuicio de las atribuciones de otras dependencias.

"Artículo 5.- La Secretaría conducirá sus actividades con base en la política que establezca la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado para el logro de los objetivos y prioridades de la planeación estatal de la economía y de los programas a cargo de la Secretaría."

"Artículo 8. La Secretaría contará con una estructura orgánica conformada por Unidades Administrativas, mismas que coadyuvarán con el Secretario para el ejercicio de las facultades, estudio y despacho de los asuntos que le competen."

Las Unidades Administrativas serán las siguientes:

C) Dirección General de Servicios de Tecnologías de la Información;

D) Coordinación Administrativa;

..."

"Artículo 10. Las Unidades Administrativas atenderán y darán atención, despacho y resolución a los asuntos de competencia de la Secretaría. Su representación corresponde al Secretario, teniendo todas las facultades necesarias para cumplir con las atribuciones que le sean otorgadas por la Ley, las leyes, reglamentos, convenios, decretos, y demás disposiciones legales, o aquellas que le instruya la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado"



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

7



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

"Artículo 11. El Secretario tendrá como facultades las que se enlistan a continuación:

I. Coordinar, en la esfera de su competencia y, por acuerdo de la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado, la política gubernamental, y ejercer sus atribuciones en términos de lo dispuesto por esta Ley, la legislación aplicable y el Reglamento;

VI. Formular el Plan Estratégico, así como planear, dirigir y controlar las actividades administrativas relativas a los recursos financieros, humanos y materiales de sus unidades administrativas;

XIII. Suscribir los documentos relativos al ejercicio de sus atribuciones y aquellos que les sean señalados por delegación o les correspondan por suplencia;

XXXVIII. Las demás que expresamente se señalen en este Reglamento, en las leyes del Estado y en los ordenamientos reglamentarios respectivos."

"ARTICULO 15. Al frente de la Dirección General de Sistemas de Información, habrá una persona titular a quien se le denominará Director General, siendo que dependerá directamente del Secretario y contará con las siguientes atribuciones:

III. Desarrollar proyectos y/o programas en materia desarrollo de aplicación móvil, portal web, Intranet o cualquier modificación a estas en el ámbito ejecutivo estatal;

IV. Proponer al Secretario y coadyuvar para el establecimiento de lineamientos relacionados con la contratación o adquisición de programas y aplicaciones, con el objetivo de que estos, desarrollos y/o contrataciones guarden relación con el Plan Estatal de Desarrollo;

VII. Previa solicitud de las dependencias o entidades, diseñará la arquitectura y especificación funcional de la aplicación; o desarrollo de sistema informáticos, a solicitud de la dependencia;



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

8



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>El Gigante de México</b>   SIGOD Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

XXII. Verificar que, de acuerdo al contrato derivado de la adquisición, en el código fuente correspondiente se especifique que se está de acuerdo a las especificaciones establecidas y reportarlo al Secretario;

...

XXXI. Orientar y apoyar a las diferentes instancias de Gobierno del Estado de Aguascalientes para la adquisición, implementación y mejoras de desarrollos de sistemas;

"Artículo 17. La Coordinación Administrativa tendrá las siguientes atribuciones:

VI. Autorizar las erogaciones del presupuesto de la Secretaría, y vigilar su ejercicio y contabilidad.

VIII. Proporcionar a las direcciones generales y coordinaciones de la Secretaría los recursos financieros que requieran para su operación, de conformidad con la asignación presupuestal aprobada, así como autorizar las afectaciones presupuestales y la documentación comprobatoria, conforme a las normas establecidas para tal efecto;

XXIV. Integrar el programa anual de adquisiciones de la Secretaría de acuerdo con los requerimientos de las direcciones generales, y coordinaciones, realizar las adquisiciones establecidas con los alcances que determinen las autoridades superiores, así como elaborar la documentación correspondiente a las erogaciones que procedan

XXVI. Aplicar las normas y criterios para la adquisición de bienes y suministros, control de activos y aprovechamiento óptimo de los recursos materiales de la Secretaría;

XXXI. Atender la coordinación que se requiera con la Secretaría de Administración y Secretaría de Finanzas;

...



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

9



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>Gigante de México   SIGOD</b> Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

XXXIV. Ejercer las atribuciones y facultades que le señalen las leyes, códigos, reglamentos y demás disposiciones legales; así como, las derivadas de convenios, contratos o cualquier otro instrumento jurídico."

## 2. ANTECEDENTES, OBJETO Y ALCANCE:

La Administración Pública del Estado de Aguascalientes 2022-2027, se ha planteado lograr una estrategia integral, hacia un gobierno digital, incentivando a la ciudadanía a adentrarse en el uso de tecnologías de la información, en aras de tornar más funcional, dinámica y eficiente la interacción ciudadanía gobierno, conforme a modelos de administración pública modernos y de calidad. En síntesis, resulta modular que cada vez más ciudadanos accedan de manera clara y sencilla a los trámites y servicios que ofrece el gobierno.

El 30 de Septiembre del 2022 en Aguascalientes, Ags. se publica en el periódico oficial TOMO XXIII número 56, las modificaciones a la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, donde se aprueba la creación de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital dándole las facultades de implementar programas y acciones de innovación, modernización, desarrollo de las tecnologías de la información a las dependencias de la Administración Pública del Estado y proponerlas a las Entidades Paraestatales emitiendo los lineamientos, procesos, procedimientos y, en general, todo lo relativo a la implementación de una política de innovación, gobierno digital, modernización, desarrollo informático, simplificación administrativa y de la gestión de la calidad.

El 30 de enero del 2023 en Aguascalientes, Ags. se publica en el periódico oficial TOMO LXXXVI numero 5 el Reglamento Interior de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes en donde le otorga a la Dirección General de Servicios de Tecnologías de la Información la facultad de Determinar la factibilidad de infraestructura de los proyectos en materia de Tecnologías de la Información, consolidar la infraestructura tecnológica para lograr la disponibilidad, integridad, confidencialidad y seguridad de la información, coordinar y supervisar la integración, operación y mantenimiento de la red estatal de telecomunicaciones y de seguridad informática, tal que permita unir con voz, datos y video a todas las Dependencias y Entidades, coadyuvando con los Municipios del Estado, previa solicitud.

Es así que para poder cumplir cabalmente las funciones encomendadas así como para desempeñar las funciones de manera eficiente; se detectó la necesidad de renovar la póliza



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

10



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

de mantenimiento es así que para poder cumplir cabalmente las funciones encomendadas así como para desempeñar las funciones de manera eficiente; se detectó toda la infraestructura física de las instalaciones que alojan equipamiento informático para garantizar su operatividad y así mantener la disponibilidad de los servicios al ciudadano e interdependencias, por lo que se requiere la “**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**”.

**RESEÑA CRONOLÓGICA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN:**

En fecha 25 de noviembre de 2024 se publicó el resumen de la convocatoria número DGAD-LEA- N059-2024 en un diario de circulación estatal.

Los días 26, 27 y 28 de noviembre de 2024 se puso a la venta la convocatoria número DGAD-LEA- N059-2024 que contenía el detalle del servicio a licitar.

En fecha 29 de noviembre de 2024 en un horario de 8:00 a 8:30 horas se estableció como tiempo límite para recibir dudas, sin que se recibiera ninguna.

El día 2 de diciembre del 2024 se llevó a cabo la junta de aclaración de dudas a las 8:00 horas.

La fecha y hora límite para la presentación de proposiciones (sobre cerrado) fue el 5 de diciembre del 2024 de las 9:30 hasta las 10:00 horas.

El día 5 de diciembre del 2024 a las 10:01 horas se llevó a cabo la apertura de proposiciones, recibiéndose solo una proposición.

En fecha 9 de diciembre del 2024 a las 10:00 horas se llevó a cabo la emisión y notificación del fallo, de la licitación en mención del cual se desprende del resolutivo único, que se procedió a declarar desierto el procedimiento de la Licitación Pública Nacional número DGAD-LEA- N059-2024, para



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

11



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SIGOD</b> <small>Secretaría de Innovación y Gobierno Digital</small>	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>  <b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

llevar a cabo la “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES”, y en virtud de que persiste la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la convocatoria de la licitación, se procederá de conformidad a lo señalado en el cuarto párrafo del artículo 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes.

**3. DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO OBJETO DE LA ADQUISICIÓN:**

Requisición: RS/0000872/2024 emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) y la requisición número 10039/24 del Sistema Visual para las Entidades

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SITE: RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSORTADAS, Paneles solares e INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL: 1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN -5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:	SERVICIO	1



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

12



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN,	

<p>SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IVCMC26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF20B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W). -1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS. -2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.</li> <li>-REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.</li> <li>-REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.</li> <li>-REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.</li> <li>-VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</li> <li>-REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.</li> <li>-REVISIÓN DE FUSIBLES.</li> <li>-REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.</li> <li>-REVISIÓN DE TERMOSTATO.</li> <li>-REVISIÓN DE RELEVADORES.</li> <li>-REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.</li> <li>-REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.</li> <li>-REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.</li> <li>-INSPECCIÓN DE FUGAS.</li> <li>-REVISIÓN DE MIRILLA.</li> <li>-LIMPIEZA DE SERPENTÍN.</li> </ul>	
---	--

13



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SIGOD</b> Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

<ul style="list-style-type: none"> <li>-APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li> <li>-LIMPIEZA DE ASPAS.</li> <li>-REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.</li> <li>-LIMPIEZA DE FILTROS.</li> <li>-LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.</li> <li>-LECTURAS:               <ul style="list-style-type: none"> <li>-VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.</li> <li>-AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.</li> <li>-AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.</li> <li>-PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.</li> </ul> </li> <li>2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN               <ul style="list-style-type: none"> <li>-1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV142C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:                   <ul style="list-style-type: none"> <li>-REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMÉTICOS).</li> <li>-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN:                       <ul style="list-style-type: none"> <li>-MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>-MOTOR CONDENSADOR.</li> <li>-COMPRESORES.</li> </ul> </li> <li>-MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.</li> <li>-LECTURAS EN MICROPROCESADOR:                       <ul style="list-style-type: none"> <li>-TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.</li> <li>-HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.</li> <li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.</li> <li>-PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.</li> <li>-PRUEBA DEL PROCESO DE enfriamiento DE LA UNIDAD.</li> <li>-PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>-PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>-PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.</li> <li>-INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS:                       <ul style="list-style-type: none"> <li>-GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).</li> <li>-AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>-AGUA DE CONDENSADOS.</li> </ul> </li> <li>-REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.</li> <li>-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.</li> <li>-REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>		
---	--	--

14



449 910 25 80

[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)

Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SIGOD</b> <small>Secretaría de Innovación y Gobierno Digital</small>	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>  <b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>  <b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

<ul style="list-style-type: none"> <li>-REVISIÓN CONEXIONES ELECTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMParas INFARROJAS DEL HUMIFICADOR.</li> <li>-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.</li> <li>-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.</li> <li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.</li> <li>-REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.</li> <li>-MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>-MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>-CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.</li> </ul> <p>3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQ5, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOORT3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA:</li> <li>-ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.</li> <li>-OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.</li> <li>-ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES.</li> <li>-BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.</li> </ul>		
--	--	--



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

15



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

<p><b>gigante de México</b> <b>SIGOD</b> Secretaría de Innovación y Gobierno Digital</p>	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

<ul style="list-style-type: none"> <li>-REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.</li> <li>* MEDICIONES</li> <li>-VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.</li> <li>-VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVERSOR</li> <li>-VOLTAJE EN BATERÍAS.</li> <li>-VOLTAJE DE BYPASS</li> <li>-CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR.</li> <li>-CORRIENTE DE SALIDA DEL INVERSOR.</li> <li>-CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.</li> <li>-POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.</li> <li>-FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.</li> <li>-PORCENTAJE DE CARGA.</li> <li>-PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li> <li>-LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.</li> <li>-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>* VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS</li> <li>-LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.</li> <li>-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>-LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.</li> <li>-CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL.</li> <li>-CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>-VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.</li> <li>-LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.</li> <li>* BANCO DE BATERÍAS</li> <li>-FALSOS CONTACTOS.</li> <li>-LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.</li> <li>-PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li> <li>-CAMBIO DE BATERÍAS.</li> <li>* PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN:</li> <li>-PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS</li> <li>-APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO</li> <li>-ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL</li> <li>-PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL</li> <li>-PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA</li> </ul> <p>4. PLANTAS DE EMERGENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSOPORTADA CON DOMICILIO EN:</li> </ul>		
--	--	--

16



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <p><b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b></p> <p><b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b></p>	<p><b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES</p> <p><b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.</p> <p><b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.</p>
<p><b>PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</b></p> <p>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN: MAHATMA GANDHI #413, COL. AGRICULTURA, C.P. 20234, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>*REVISIÓN DE NIVELES:</li> <li>-REFRIGERANTE RADIANTE, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.</li> <li>-COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.</li> <li>-PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.</li> <li>-APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.</li> <li>-VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.</li> <li>-VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE enfriamiento, combustible, lubricación, y escape; incluye, reemplazo de todo lo necesario, ajuste de torque en soportes y abrazaderas en general.</li> <li>-VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA.</li> <li>-VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.</li> <li>-VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.</li> <li>-APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR.</li> <li>-VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD.</li> <li>-VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR</li> <li>-VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.</li> <li>-APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li> <li>-COMPROBAR APRIETE Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li> <li>-VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.</li> <li>-APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li> <li>-COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.</li> <li>-VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCÍMETRO).</li> <li>-VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.</li> </ul>	

17



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SIGOD</b> <small>Secretaría de Innovación y Gobierno Digital</small>	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>-VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.</li> <li>-COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.</li> <li>-PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.</li> <li>-LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li>   <li>RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</li> <li>-MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).</li> <li>-UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.</li> <li>-CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.</li> <li>-REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.</li> <li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.</li>   <li>5. SISTEMA DE PARARRAYOS</li> <li>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</li> </ul>	

18



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SIGOD</b> Sistema de Innovación y Gobierno Digital	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

<p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P.20710, ASIENTOS, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20570, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P.20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: -VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO. -REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN).</p>		
--	--	--

19



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

<p>-VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO).  -REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.</p> <p>6. TIERRAS FÍSICAS</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  COL. DEL TRABAJO,  C.P. 20180,  AGUASCALIENTES, AGS.  -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN:  AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507,  FRACC. BONAGENS,  C.P. 20255,  AGUASCALIENTES, AGS.  -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO,  COL. ESPAÑA,  C.P. 20210,  AGUASCALIENTES, AGS.  -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:  BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202,  CD. INDUSTRIAL,  C.P. 20290,  AGUASCALIENTES, AGS.  -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN:  MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR,  ZONA CENTRO,  C.P. 20920,  JESÚS MARÍA, AGS.  -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN:  AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102,  FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA,  C.P. 20303,  SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.  -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN:  CALLE 20 DE NOVIEMBRE #239,  ZONA CENTRO,</p>		
---	--	--

20



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
<p>C.P. 20330, EL LLANO, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20570, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDÁN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS.</li> <li>-REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li> <li>-LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li> <li>-IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.</li> <li>-MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO).</li> <li>-MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).</li> </ul> <p>7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA</p> <p>-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:</p>		

21



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

<p>EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:          TORRE AUTOSORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).          -1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:          EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:          SIERRA FRÍA TORRE AUTOSORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).          -1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:          EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:          TORRE AUTOSORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).          -1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:          EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:          SIERRA FRÍA TORRE AUTOSORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).          -1 TORRE AUTOSORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:          EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:          PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).          -1 TORRE AUTOSORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:          EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:          SIERRA FRÍA TORRE AUTOSORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).          -1 EQUIPO DE Paneles Solares CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:          EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:          SIERRA FRÍA TORRE AUTOSORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCASA.</li> <li>-REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).</li> <li>-FIJACIÓN DE SOPORTE.</li> <li>-AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.</li> <li>-DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.</li> <li>-APERTURA DE CARCASA.</li> <li>-ELIMINACIÓN DE POLVO.</li> <li>-CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.</li> <li>-MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.</li> <li>-TEST DE INICIALIZACIÓN.</li> <li>-ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.</li> <li>-REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.</li> <li>-REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li> <li>-COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).</li> <li>-PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li> <li>-PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.</li> <li>-PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.</li> <li>-PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.</li> <li>-ENLACE DE MONITOREO REMOTO.</li> <li>-IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.</li> <li>-TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).</li> </ul>		
---	--	--

22



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
 No. 104 / Col. Del Trabajo,  
 C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* TORRES AUTOSOPORTADAS</li> <li>-REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPOSER EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>-CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.</li> <li>-INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.</li> <li>-ASEGURAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.</li> <li>-REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS DEBERÁN SER ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.</li> <li>-CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>-SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.</li> <li>-COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.</li> <li>-INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.</li> <li>-REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.</li> <li>-REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>-REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.</li> <li>* Paneles solares</li> <li>-LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL</li> <li>-INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES</li> <li>-COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS</li> <li>-CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL</li> </ul> <p>8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS.</li> <li>-REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA</li> </ul>	

23



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <p><b>gigante</b> de México</p> <p><b>SIGOD</b> Secretaría de Innovación y Gobierno Digital</p>	<p><b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b></p>	<p><b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES</p>
		<p><b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b></p> <p><b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.</p> <p><b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.</p>

<p>-GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).</p> <p>-SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS.</p> <p>-REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.</p> <p>-IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.</p> <p>-MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.</p> <p>-VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.</p> <p>-VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGURADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.</p> <p>-OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).</p> <p>-VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.</p> <p>-VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRAFÍA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRÁFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEBERÁ INCLUIR COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.</p> <p>-LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELECTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.</p> <p>-REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.</p> <p>-PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.</p> <p>-VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUÍRLAS.</p> <p>-COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.</p> <p>-PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.</p> <p>-RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.</p> <p>-ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.</p> <p><b>CONDICIONES GENERALES:</b></p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE POLÍZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAGO DE LA LEY DE</p>		
---	--	--

24



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <p><b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b></p> <p><b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b></p>	<p><b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTIGOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES</p> <p><b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.</p> <p><b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.</p>
<p><b>ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS</b></p> <p><b>ENTREGABLES:</b> A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.</p> <p><b>TIEMPO DE ENTREGA:</b> SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024 Y FINALIZA 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DE LA ADJUDICACIÓN. B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, DESPUÉS DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.</p> <p><b>FORMA DE ENTREGA:</b> EN SITIO</p> <p>LUGAR DE ENTREGA, EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO Y LOS REPORTES SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.</p> <p><b>GARANTÍA:</b> DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VÍCOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.</p> <p><b>TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REFACCIONES:</b> 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO</p>	

**4. ENTREGABLES, TIEMPO DE ENTREGA, TIEMPO DE REPARACIÓN, TIEMPO DE REPOSICIÓN, GARANTÍA Y RESPONSABLE DE LA RECEPCIÓN.**

**Entregables:**

- A. Póliza de Mantenimiento
- B. Reporte de servicio con evidencia fotográfica.

**Tiempo entrega:**

Servicio inicia el 12 de diciembre de 2024 y finaliza 11 de diciembre de 2025

25



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	ASUNTO: CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	RESPONSABLE: COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  ÁREA QUE GENERA: DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

- A. Póliza de mantenimiento 20 días naturales posteriores al día siguiente natural posterior a la fecha de la adjudicación.  
B. Reporte de Servicio con evidencia fotográfica, después de cada servicio a los 5 días naturales posteriores a la fecha de efectuado cada servicio.

**Tiempo de reparación:**

5 días naturales posteriores a la notificación al proveedor vía telefónica y/o vía correo electrónico.

**Tiempo de reposición de refacciones:** 5 días naturales posteriores a la notificación al proveedor vía telefónica y/o vía correo electrónico.

**Garantía:**

Durante la vigencia de la póliza de mantenimiento contra defectos, fallas y/o vicios ocultos que impidan su buen funcionamiento.

**Forma de entrega:** en sitio.

**Lugar de entrega:** En los sitios descritos con anterioridad de acuerdo al equipo y los reportes se entregarán en la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital, del Estado de Aguascalientes (SIGOD), Av. de la Convención de 1914 Oriente #104, 3er piso, Col. Del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., en un horario de 8:00 horas a 16:00 horas.

**Responsable de la recepción:** Mtro. Víctor Enrique Ortiz López, Director General de Servicios de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital (SIGOD) y/o quién lo sustituya en sus funciones.

**5. RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO:**

Para efectos de dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 60 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios para llevar a cabo la investigación de mercado, se solicitó cotización a los proveedores "GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V., "INGENIERIA EN

26



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
	<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V. y "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V." inscritos en el Padrón Único de Proveedores del Gobierno del Estado de Aguascalientes, los cuales tuvieron dentro de sus actividades económicas las relacionadas al objeto de la presente para la contratación a través del procedimiento de adjudicación directa por excepción cuyos montos se plasman a continuación:

Nº De Proveedor Insrito (A)	Nº De Partida (B)	Nombre del proveedor (C)	Resumen de la Descripción del bien, arrendamiento o servicio (D)	Proporciona las condiciones solicitadas de calidad y oportunidad? Sí o No (E)	Cantidad de bienes o servicios a suministrar (F)	Origen del bien, Nacional o Internacional (G)	Requisito 1 (H)	Requisito 2 (I)	Requisito 3... (J)	Requisito 4 (K)
PR07025	1	GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.	POLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO, CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.	Sí	1	NACIONAL				\$2,125,000.00
PR05549	1	INGENIERIA EN INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V.	POLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO, CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.	Sí	1	NACIONAL				\$2,103,482.8
PR31171	1	SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.	POLIZA DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO, CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.	Sí	1	NACIONAL				\$2,058,495.1

Derivado de la Investigación de Mercado se desprende que el proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V." además de cumplir con las especificaciones técnicas es el que presenta la oferta más económica. Así mismo es importante hacer mención que la empresa "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V." afirma que no ha sido sujeta a penas convencionales o delictivas por algún incumplimiento contractual o deficiencia de sus servicios.

Por lo que se concluye que "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V." proporcionará y garantizará la entrega de los servicios con calidad en tiempos y formas establecidos.

27



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 <b>SIGOD</b> Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

**6. PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN PROPUESTO:**

Conforme a lo expuesto en numerales anteriores se pone a consideración del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, la autorización para la “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES” para que se realice a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, es decir, sin sujetarse a ningún otro tipo de procedimiento de contratación de los previstos por el Artículo 39 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y de conformidad con lo establecido en el artículo 63 fracción VI de dicha ley que a la letra dice:

“Artículo 63.- Se podrán contratar adquisiciones, arrendamientos o servicios por adjudicación directa, esto es, sin sujetarse a los procedimientos de contratación previstos en el artículo 39, cuando se esté en alguno de los siguientes casos:

VI. Cuando se haya declarado desierta una licitación pública, siempre que se mantengan los requisitos establecidos en la convocatoria a la licitación cuyo incumplimiento haya sido considerado como causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de las proposiciones;”

El supuesto legal se actualiza, toda vez que la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes solicitó la “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES”, por lo que de conformidad con lo establecido en los artículos 39 fracción I y párrafo segundo de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en fechas 26, 27 y 28 de noviembre de 2024, la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes puso a disposición la

28



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

convocatoria para participar en el procedimiento de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024**, para la contratación de dichos servicios.

En el desarrollo del procedimiento licitatorio, debe señalarse que el día 02 de diciembre del 2024 tuvo verificativo la junta de aclaraciones; 05 de diciembre del 2024 se llevó a cabo la presentación y apertura de proposiciones y el día 09 de diciembre del 2024 se realizó el "Acto de Emisión y Notificación de Fallo" de la presente Licitación, del cual se desprende en el resolutivo único, que se procedió a declarar desierto el procedimiento de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024** que tuvo por objeto llevar a cabo la "**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**" y en virtud a que persiste la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la convocatoria de la presente licitación se procederá de conformidad a lo establecido en el artículo 59 cuarto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

Atendiendo al fallo de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024** y dada la imperiosa necesidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes, de la contratación de "**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**" es lo que constituye el objeto de la presente justificación, aunado a que la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, específicamente en su artículo 59 cuarto párrafo, da la posibilidad de adjudicar de manera directa cuando se declare desierto una licitación o alguna partida y persista la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la primera licitación, la convocante podrá emitir una segunda convocatoria, o bien optar por el supuesto de excepción previsto

29



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

 SIGOD Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUDE DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REPARACIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

en el artículo 63 fracción VI de esta Ley, es que se opta por solicitar la autorización para que se realice mediante adjudicación directa por excepción.

Por lo anteriormente expuesto y toda vez que subsiste la necesidad y obligación de contratar los bienes referidos, con los requisitos contenidos en la convocatoria del procedimiento licitatorio número DGAD-LEA-N059-2024 y sus anexos descritos en líneas precedentes, es que se solicita realizar dicha contratación a través de adjudicación directa por excepción con el proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."

Es así, que de conformidad con los preceptos legales invocados, esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes solicita al COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES autorizar la excepción y realizar el procedimiento por medio de una Adjudicación Directa por Excepción toda vez que se actualiza el supuesto establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

**7. MONTO AUTORIZADO DE LA CONTRATACIÓN Y FORMA DE PAGO PROPUESTA:**

La cantidad autorizada para la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" es de \$2,434,155.03 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N), de los cuales la cantidad \$1,630,855.03 (UN MILLÓN SEISCIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N) corresponden a Dependencias del Gobierno Central y la cantidad de \$803,300.00 (OCHOCIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N.) corresponden a Entidades, montos que incluyen el I.V.A. correspondiente.

Condiciones de pago: en una sola exhibición, dentro de los 20 días naturales posteriores a la entrega del CFDI o factura electrónica contra entrega de la póliza de mantenimiento y de



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

30



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUDE DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

conformidad con lo establecido en el artículo noveno segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

**8. NOMBRE Y DATOS GENERALES DEL PROVEEDOR A ADJUDICAR:**

**Nombre de la persona Moral:** SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.

**Registro Federal de Contribuyentes:** SNO970923Q7A

**Origen del proveedor:** Nacional

**Estado:** Ciudad de México

**Municipio:** Benito Juárez

**Personalidad Jurídica:** Persona Moral

**Acreditación:** Número de Escritura Pública en el que consta su Acta Constitutiva: 22, 974 Libro 465 de Fecha: 23 de septiembre de 1997, Notario Público ante el cual se le dio Fe de la misma: Rosamaría López Lugo, Notaria número: 223 del Distrito Federal, hoy en día Ciudad de México.

**Domicilio calle y número:** Calle 18, # 67

**Colonia:** San Pedro de los Pinos.

**Delegación o municipio:** Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México.

**Código Postal:** 03800.

**Representante Legal:** Jorge Abel Briseño Dueñas

**Teléfono:** 5552712429 ext. 4925/4861.

**Correo electrónico:** [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)

**Datos de Inscripción en el Registro Público de Comercio:**

Fecha de inscripción: 13 de noviembre de 1997, Instrumento Público Número: 22,974 Libro: 465, Número de Registro: 230053.

No. de la Escritura Pública en el que Consta su Acta Constitutiva: 22,974

Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma: Rosa María López Lugo, Notario Número 223, De La Ciudad De México.

Nombre del Apoderado o Representante con facultades Generales para actos de Administración o especiales: Jorge Abel Briseño Dueñas

Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades: Escritura Pública Número: 71749, libro 428 de fecha 19 de mayo de 2004.

31



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

<p><b>gigante de México</b>   <b>SIGOD</b> Secretaría de Innovación y Gobierno Digital</p>	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITO DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>  <b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se le dio fe de la misma: Jorge Alfredo Domínguez Martínez, Notario No. 140 De La Ciudad De México.  
Datos de Inscripción en el Registro Público de Comercio: Fecha 23 de mayo de 2024, Folio Mercantil: 230053.

**9. ACREDITACIÓN DE LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 60 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS:**

Con fundamento en el artículo 134 párrafo primero y cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, artículo 90 párrafo primero y tercero de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes, concomitantes con el artículo 60 párrafo segundo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, se acredita con respecto a la solicitud plasmada en las requisiciones de compra con números RS/0000872/2024 emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) y la requisición número 10039/24 del Sistema Visual para las Entidades, que se cumple con los criterios de Economía, Eficiencia, Eficacia, Imparcialidad, Honradez y Transparencia conforme a lo siguiente:

<b>Economía</b>	<p>Previo a la elaboración de la presente justificación, se solicitó cotización a los proveedores "GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.", "INGENIERIA EN INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V." y "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.", de las cuales se desprende que de los proveedores que cumplen con todos los requisitos establecidos en la Convocatoria N059 licitación pública nacional número DGAD-LEA-N059-2024, quién oferta la propuesta más económica es el proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.", con lo cual se garantiza el principio de economía en el ejercicio del recurso.</p> <p>Además de cumplir con los requisitos exigidos por esta Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes en la convocatoria de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL</p>
-----------------	---

32



449 910 25 80

[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)

Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA. <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

	NÚMERO DGAD-LEA- N059-2024, el monto de la contratación es el más bajo además de que se encuentra dentro del presupuesto autorizado por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes, esto es, por un importe de \$ 2,440,000.00 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL PESOS 00/100 M.N) I.V.A. incluido, en tanto que los otros proveedores que ofertaron un monto mayor.
Eficacia	Esta solicitud se efectúa en ejercicio de las atribuciones legalmente conferidas a esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital, con relación a la facultad de solicitar la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", dada la imperiosa necesidad de cumplir a cabalidad las funciones encomendadas se estaría dando cumplimiento con la obligación estatal del correcto ejercicio de sus funciones a la Dirección General de Servicios de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital, con la finalidad de renovar la póliza de mantenimiento a toda la infraestructura física de las instalaciones que alojan equipamiento informático para garantizar su operatividad y así mantener la disponibilidad de los servicios al ciudadano e interdependencias.  Una vez realizado el procedimiento licitatorio el cual se declaró desierto, es que se pretende que la adquisición se realice a través de adjudicación directa por excepción con el proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.", por actualizarse del supuesto previsto en la fracción VI del artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de

33



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	 <b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>  <b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  <b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.  <b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
Eficiencia	<p>Aguascalientes y sus Municipios, en virtud del cumplimiento del principio de eficacia, evitando así decisiones inhibitorias, dilaciones o retardos.</p> <p>Las funcionalidades referidas permitirán asegurar la continuidad de los servicios informáticos del Gobierno del Estado de Aguascalientes.</p>	<p>El procedimiento propuesto para la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", es por adjudicación directa por excepción, por lo cual el Ente Requiere con fundamento en lo establecido en el artículo 16 del Manual de Lineamientos y Políticas Generales para el Control de los Recursos de las Dependencias y Entidades del Gobierno del Estado de Aguascalientes, elaboro las requisiciones de compra con números RS/0000872/2024 emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIIF), y la requisición número 10039/24 del Sistema Visual las cuales fueron remitidas a la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, ya que conforme a lo establecido en el artículo 12 y 27 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, es la instancia facultada para llevar a cabo el procedimiento, por lo que una vez que se autorizo el techo presupuestal por parte de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes y demás autorizaciones necesarias para iniciar con el trámite, las Requisiciones fueron turnadas a la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes.</p>
Imparcialidad	<p>Para determinar el proveedor idóneo se convocó a personas físicas y morales bajo los términos y condiciones establecidos en la convocatoria para participar en el procedimiento de Licitación</p>	

34



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
		<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.
		Pública Nacional DGAD-LEA-N059-2024, en dicho procedimiento se declaró desierta la partida única correspondiente a la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", por lo que en fecha 10 de diciembre de 2024 se solicitó a los proveedores "GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.", "INGENIERIA EN INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V." y "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V." cotización para la adquisición requerida a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción proporcionándoseles a todos la misma información, sin limitar su libre participación ni otorgar condiciones ventajosas a alguno de ellos con relación a los demás, arrojando como resultado que el proveedor que ofertó los servicios y que cumple con los requisitos establecidos en la convocatoria es "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.".
Honradez	Se verificó si actualmente se encuentra en proceso algún procedimiento de sanción en contra del proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.", encontrándose que no existen registros al respecto.	
Los Servidores Públicos que participarán en los actos del procedimiento seleccionado, fundarán su actuar en lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y en el artículo 90 de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes, tomando las medidas adecuadas para evitar actos de corrupción, así como de que no se		



449 910 25 80



[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)



Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.

35



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

	<b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL</b>	<b>ASUNTO:</b> CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.
	<b>JUSTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE LA POLÍZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE</b>	<b>RESPONSABLE:</b> COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA.
		<b>ÁREA QUE GENERA:</b> DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

	aprovecharán de su cargo para favorecer a algún o algunos interesados y exigirán de los proveedores la misma conducta.
<b>Transparencia</b>	El flujo de información relativo al procedimiento de adquisición que se pretende llevar a cabo será accesible, claro, oportuno, completo y verificable en la página:  <a href="https://www.aguascalientes.gob.mx/transparencia/">https://www.aguascalientes.gob.mx/transparencia/</a>

Así lo proveyó y firma,  
El Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de  
Aguascalientes

M.P.A. Ramiro Pedroza Márquez

36



449 910 25 80

[www.aguascalientes.gob.mx](http://www.aguascalientes.gob.mx)

Av. de la Convención Ote.  
No. 104 / Col. Del Trabajo,  
C.P. 20180 Aguascalientes, Ags.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

5. Cotización de los proveedores: "GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.", "INGENIERIA EN INTERCOMUNICACIÓN TELEFONÍA Y SONIDO, S.A. DE C.V." y "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."



Innetwork

GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES SA DE CV  
RFC: GSR131016QD4  
Axayacatl 4274 C.P. 45050  
Jardines del Sol, Zapopan Jalisco  
[comercial@innetwork.mx](mailto:comercial@innetwork.mx)  
TEL: 3347777770 3311902232  
Proveedor: PR07025

Zapopan Jalisco, 09 de diciembre del 2024

Mtro. Víctor Enrique Ortiz López Director  
General de Servicios de TI Secretaría de  
Innovación y Gobierno Digital  
Av. de la Convención de 1914 Oriente #104 3er piso,  
Col. del Trabajo, C.P. 20180  
Aguascalientes, Ags.

**POLIZA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (INCLUYE REFACCIONES)**

Servicio de mantenimiento anual preventivo y correctivo para la según el caso con atención Emergente para los siguientes conceptos: Equipos de Aire Acondicionado, Aire Acondicionado de semiprecisión, Aire Acondicionado de Precisión, Sistemas de Energía Interrumpida UPS, Plantas de Emergencia, Pararrayos, Tierras Físicas y Torres de Telecomunicación Autosortadas, propiedad de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Gobierno del Estado de Aguascalientes, que consiste en los siguiente:

A. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
5 AIRES ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN MARCA TEMPSTART MODELO R2AM60AKA300	SITE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER. PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

GL Soluciones en Redes Inteligentes S.A. de C.V. Sucursal Axayacatl, No.4274. C.P.45050 Jardines del Sol, Zapopan, Jalisco. Tel: (33) 4777 7770 <a href="mailto:comercial@innetwork.mx">comercial@innetwork.mx</a>	Lic. Adolfo Lopez Mateos OTE No. 1001 C.C. Plaza Kristal No. Int. Torre A INT PH4 C.P. 20250, Col. San Luis, Aguascalientes, Aguascalientes.
--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

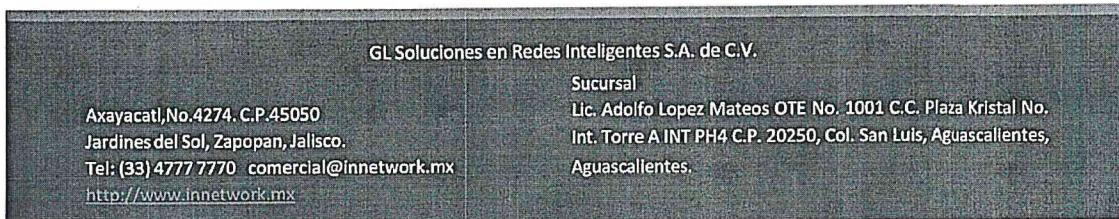
**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



1 AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN MARCA TEMPSTART MODELO R2AM60AKA300	SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA S/N, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.
1 AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN MARCA TEMPSTART MODELO EMC26IVCMC26IV	SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA S/N, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.
1 AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN MARCA TEMPSTART MODELO CWF120B	MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSOPORTADA EN: PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W)
1 AIRE DE SEMI PRECISION INROW DE 3.3 TONELADAS MARCA TRIPPLITE MODELO SRCOOL33	SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA S/N, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.
2 AIRES DE SEMIPRECISIÓN INROW DE 3.3 TONELADAS MARCA TRIPPLITE MODELO SRCOOL33	SITE SECRETARIA DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3 ER. PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA 4 SERVICIOS ANUALES:

- Revisión auditiva de compresor.
- Revisión auditiva de motor.
- Revisión auditiva de bujes.
- Revisión visual de flecha del motor.
- Verificación de alimentación eléctrica.
- Revisión del interior de cuchillas.
- Revisión de fusibles.
- Revisión del termo magnético.
- Revisión de termostato.
- Revisión de relevadores.
- Revisión del contactor del compresor.
- Revisión del contactor de condensador.
- Revisión de válvulas de servicio.
- Inspección de fugas.
- Revisión de mirilla.
- Limpieza de serpentín.
- Apriete de conexiones eléctricas.
- Limpieza de aspas.
- Revisión de tubería de desagües.
- Limpieza de filtros.
- Limpieza exterior e interior de equipo.
- Lecturas:
  - Voltaje Línea 1 Línea 2, Voltaje Línea 2 Línea 3, Voltaje Línea 1 Línea 3.
  - Amperaje motor Línea 1, Amperaje motor Línea 2, Amperaje motor Línea 3.
  - Amperaje compresor Línea 1, Amperaje compresor Línea 2, Amperaje compresor Línea 3.
  - Presión de BAJA libras., Presión de ALTA libras.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



B. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 AIRE DE PRESIÓN DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN MARCA SCHNEIDER MODELO TDAV1422C	SITE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3 ER. PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA 4 SERVICIOS ANUALES:

- Revisión de nivel de aceite (solo para compresores semiherméticos).
- Revisión auditiva de operación:
  - Motor de la turbina.
  - Motor condensador.
  - Compresores.
  - Medición de la temperatura de aire de inyección de unidad.
- Lecturas en microprocesador:
  - Temperatura de aire de retorno.
  - Humedad relativa del aire de retorno.
- Revisión y limpieza a presión de filtros de aire.
- Prueba del proceso de humidificación de la unidad.
- Prueba del proceso de enfriamiento de la unidad.
- Prueba de proceso humidificación.
- Prueba de proceso deshumidificación.
- Prueba de operación de la bomba para drenado de condensados.
- Inspección visual de fugas:
  - Gas refrigerante (toma de lecturas de presión de operación).
  - Agua de sistema de humidificación.
  - Agua de condensados.
- Revisión del estado de la transmisión mecánica de la turbina.
- Revisión auditiva de operación de las chumaceras de la flecha de la turbina.
- Revisión de parámetros de operación setpoints a través de la pantalla del microprocesador.
- Revisión conexiones eléctricas y mecánicas de lámparas infrarrojas del humidificador.
- Revisión conexiones eléctricas y mecánicas de las resistencias de calefacción y deshumidificación.
- Limpieza del serpentín del condensador con lavadora de alta presión.
- Limpieza del serpentín evaporador con lavadora de alta presión o manual.
- Revisión y limpieza de la charola del humidificador.
- Revisión de torque en conexiones eléctricas y de control.
- Medición de la intensidad de la corriente eléctrica al motor de la turbina.
- Medición de la tensión eléctrica de alimentación al motor de la turbina.
- Checar alimentación de control a 24volts.

*[Firmas]*

<p>GL Soluciones en Redes Inteligentes S.A. de C.V. Axayacatl, No.4274, C.P.45050 Jardines del Sol, Zapopan, Jalisco. Tel: (33) 4777 7770 <a href="mailto:comercial@innetwork.mx">comercial@innetwork.mx</a> <a href="http://www.innetwork.mx">http://www.innetwork.mx</a></p>	<p>Sucursal Lic. Adolfo Lopez Mateos OTE No. 1001 C.C. Plaza Kristal No. Int. Torre A INT PH4 C.P. 20250, Col. San Luis, Aguascalientes, Aguascalientes.</p>
--	--

*[Firmas]*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



C. SISTEMAS DE ENERGIA ININTERRUMPIDA UPS (Uninterruptable Power Supply)

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F	SITE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3. ER. PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
1 UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS MARCA AQS, MODELO Q2K050	SITE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3. ER. PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
1 UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS MARCA TRIPPPLITE, MODELO SRCOORT3U	SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA S/N, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA 4 SERVICIOS ANUALES:

Verificar con el sistema operando con carga

- Estado de operación del equipo.
- Operación de ventiladores y sistema de enfriamiento.
- Alarms en panel de control estado y condiciones.
- Bitácora general de eventos.
- Revisión de sobre temperatura en componentes.

Mediciones

- Voltaje de entrada al rectificador.
- Voltaje de salida en el inversor.
- Voltaje en baterías.
- Voltaje de Bypass.
- Corriente de entrada rectificador.
- Corriente de salida del inversor.
- Corriente de carga de baterías.
- Potencia de entrada y salida.
- Frecuencia de entrada, salida, Bypass.
- Porcentaje de carga.
- Prueba de baterías en flotación y descarga.
- Limpieza exterior completa del equipo.
- Limpieza completa de banco de baterías.

Axayacatl, No.4274. C.P.45050 Jardines del Sol, Zapopan, Jalisco. Tel: (33) 4777 7770 <a href="mailto:comercial@innetwork.mx">comercial@innetwork.mx</a> <a href="http://www.innetwork.mx">http://www.innetwork.mx</a>	GL Soluciones en Redes Inteligentes S.A. de C.V. Sucursal Lic. Adolfo Lopez Mateos OTE No. 1001 C.C. Plaza Kristal No. Int. Torre A INT PH4 C.P. 20250, Col. San Luis, Aguascalientes, Aguascalientes.
---	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**Verificar con el sistema en bypass**

- Limpieza completa interior y exterior del equipo.
- Limpieza completa de banco de baterías.
- Limpieza de circuitos del sistema.
- Conexiones internas de potencia y control.
- Conexiones en banco de baterías.
- Verificación de contactores.
- Limpieza y/o cambio de filtros de aire.

**Banco de Baterías**

- Falsos Contactos.
- Limpieza de sulfataciones en bornes de baterías y conexiones.
- Prueba de baterías en flotación y descarga.
- Cambio de baterías.

**Pruebas generales de operación**

- Procedimiento de transferencia de UPS a bypass
- Apagado del sistema de control del equipo
- Encendido del sistema de control
- Procedimiento de transferencia de UPS a sistema NORMAL
- Pruebas de sincronía con planta de emergencia

**D. PLANTAS DE EMERGENCIA**

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO UCI274F1	SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
1 PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO 4045D	MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSOORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W)
1 DE PLANTA DE EMERGENCIA 50 DE KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO 4045D	SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN: CALLE MAHATMA GANDHI #413 COL. AGRICULTURA, C.P. 20234. AGUASCALIENTES, AGS.

**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON 4 SERVICIOS ANUALES:**

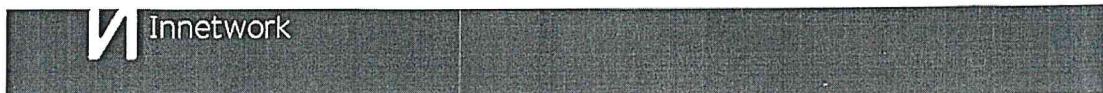
- Revisión de niveles:
  - Refrigerante radiador, aceite motor de combustión, electrolito en baterías.

<p>GL Soluciones en Redes Inteligentes S.A. de C.V.</p> <p>Sucursal</p> <p>Lic. Adolfo Lopez Mateos OTE No. 1001 C.C. Plaza Kristal No. Int. Torre A INT PH4 C.P. 20250, Col. San Luis, Aguascalientes, Aguascalientes.</p>	<p>Axayacatl, No.4274, C.P.45050 Jardines del Sol, Zapopan, Jalisco. Tel: (33) 4777 7770 <a href="mailto:comercial@innetwork.mx">comercial@innetwork.mx</a> <a href="http://www.innetwork.mx">http://www.innetwork.mx</a></p>
---	---



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



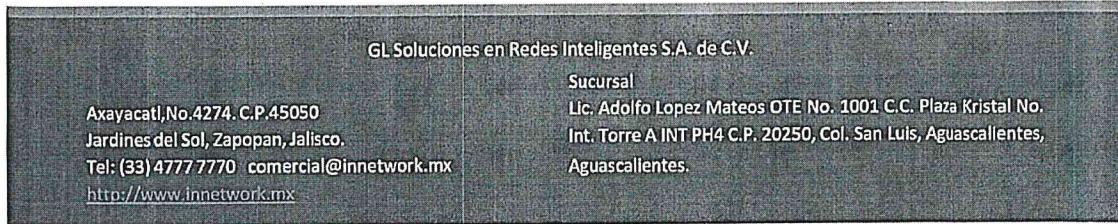
- Combustible diesel en tanque.
- Purga de sedimento en tanque de día y purga de la trampa de agua en sistemas de combustible.
- Apriete de conexiones en todos los componentes del sistema de inyector para evitar fuga y entrada de aire.
- Verificar tensión de banda de ventilador y generador.
- Verificar estado de mangas del sistema de enfriamiento, combustible, lubricación, y escape; incluye, reemplazo de todo lo necesario, ajuste de torque en soportes y abrazaderas en general.
- Verificar funcionamiento y calibrar temperatura en precalentador de agua.
- Verificar régimen de carga de batería en conjunto generador, regulador, batería.
- Verificar densidad de electrolito de la batería, así como limpieza y apriete de sus terminales.
- Apriete en general de terminales eléctricas en motor.
- Verificar la operación de las protecciones: Alta temperatura en motor de combustión, baja presión de aceite y sobrevelocidad.
- Verificar la calibración del gobernador para ajustar la velocidad del motor.
- Verificar apriete y estado del acoplamiento del motor en generador.
- Apriete de terminales en generador de Corriente Alterna.
- Comprobar apriete y voltaje de operación del regulador del voltaje del generador de Corriente Alterna.
- Verificar aislamiento (medición de impedancia) en motor principal y motor excitador.
- Apriete general de terminal eléctrica en control y fuerza del tablero de transferencia.
- Comprobar tiempo de operación en intentos de arranque, de Transferencia y paro de motor.
- Verificar operación de equipos de medición en tablero de control (Voltímetro, amperímetro y frecuencímetro).
- Verificar operación de sensor de voltaje y cargador de batería en tablero de control.
- Verificar operación y programar reloj de prueba.
- Comprobar paro de motor y sistema de alarma al accionar protecciones de motor.
- Prueba con carga en operación manual y automático.
- Limpieza general del conjunto motor-generador- tablero de transferencia.

**RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON 4 SERVICIOS ANUALES:**

- Mantenimiento preventivo mayor en cada equipo (programado).
- Un mantenimiento mayor a tablero de transferencia durante el año.
- Cambios de aceite y filtros.
- Revisión operación de bomba de combustible.
- Revisión y limpieza de conductos de inyectores.

**E. SISTEMA PARARRAYOS**

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 EQUIPO PARARRAYOS	SECRETARIA DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104,3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

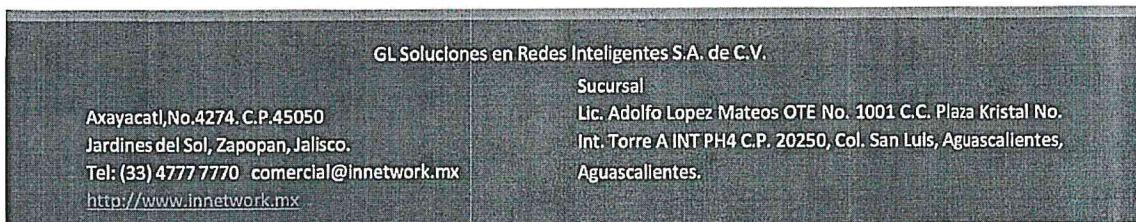
**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



1 EQUIPO PARARRAYOS	SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR S/N, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE #239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS
1 EQUIPO PARARRAYOS	CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN S/N, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.
1 EQUIPO PARARRAYOS	CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA S/N, FRACC. VERGELES, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON 2 SERVICIOS ANUALES:

- Verificación de altura y estado físico del pararrayos, así como estado físico de mástil en su caso.
- Revisión de conductores de bajada del pararrayos (trayectoria, conexiones y tubo de protección).
- Verificación del número de descargas atmosféricas en el contador (en su caso).
- Revisión del ángulo de protección del pararrayos.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

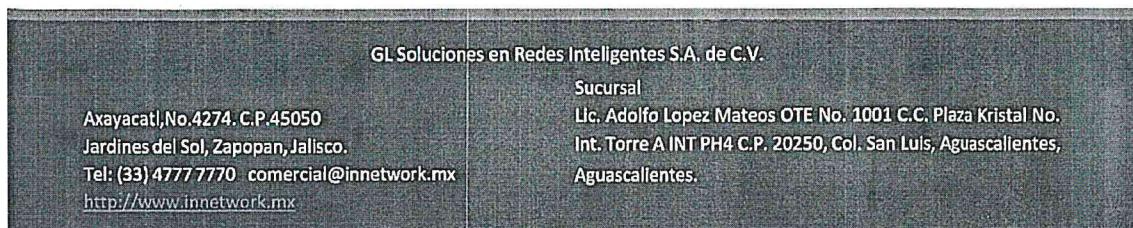


F. TIERRAS FÍSICAS

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104, 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR S/N, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE #239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLÁZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN S/N, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.
1 EQUIPO DE TIERRAS FÍSICAS	CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATOLICA S/N, FRACC. VERGELES, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.

RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CON 2 SERVICIOS ANUALES

- Identificación de electrodos y/o configuración del sistema de tierras.
- Revisión de las condiciones físicas de electrodos, registros y conexiones electrodo – cable.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



- Limpieza del registro de tierra y reapriete de conexiones electrodo – cable.
- Identificación de fuentes generadoras de electricidad estática.
- Medición de la resistencia del electrodo de puesta a tierra (Telurómetro).
- Medición de la continuidad de conexiones (electrodo-cable o cable-cable).

**G. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA**

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 EQUIPO DE ESTROBOS	MUNICIPIO DE EL LLANO, UBICADO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).
1 EQUIPO DE ESTROBOS	MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, UBICADO EN: SIERRA FRIA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).
1 CAMARA IP	MUNICIPIO DE EL LLANO, UBICADO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).
1 CAMARA IP	MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, UBICADO EN: SIERRA FRIA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).
1 TORRE AUTOSOPORTADA	MUNICIPIO DE EL LLANO, UBICADO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).
1 TORRE AUTOSOPORTADA	MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, UBICADO EN: SIERRA FRIA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).
EQUIPO DE PANEL SOLAR	MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, UBICADO EN: SIERRA FRIA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).

**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA 4 SERVICIOS ANUALES:**

**ESTROBOS Y CAMARAS IP**

- Limpieza Externa y ajuste carcaza.
- Revisión de conexiones (nodo de datos).
- Fijación de soporte.
- Ajuste y enfoque de imagen.
- Desmontaje y desconexión de cables de red, video, mouse.
- Apertura de carcaza.
- Eliminación de polvo.
- Cambio de batería 3volts.
- Montaje y conexión de cableado.
- Test de inicialización.
- Actualización firmware.
- Revisión de registros del sistema.
- Revisión del estado de cada uno de los puertos Power over Ethernet (PoE).
- Comprobación de los dispositivos de almacenamiento (Hard Disk Drive).

<p>GL Soluciones en Redes Inteligentes S.A. de C.V.</p> <p>Axayacatl, No.4274. C.P.45050 Jardines del Sol, Zapopan, Jalisco. Tel: (33) 4777 7770 <a href="mailto:comercial@innetwork.mx">comercial@innetwork.mx</a> <a href="http://www.innetwork.mx">http://www.innetwork.mx</a></p>	<p>Sucursal Lic. Adolfo Lopez Mateos OTE No. 1001 C.C. Plaza Kristal No. Int. Torre A INT PH4 C.P. 20250, Col. San Luis, Aguascalientes, Aguascalientes.</p>
---	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



- Pruebas de registro de cámaras en cada uno de los puertos Power over Ethernet (PoE).
- Pruebas de configuración de eventos.
- Pruebas de visualización en vivo.
- Pruebas de búsqueda, reproducción y respaldo de grabaciones.
- Enlace de monitoreo remoto.
- Identificar IP's de Red1 y Red2.
- Tomar inventario de cada cámara que está configurada en el equipo (IP's).

**TORRES AUTOSOPORTADAS**

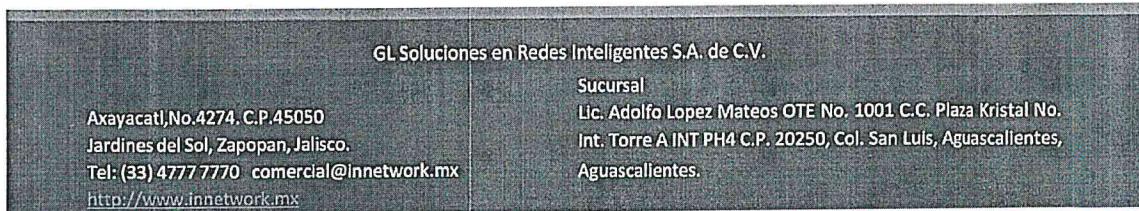
- Revisión o colocación correcta de 2 estrobo en las dos torres, reponer en caso de ser necesario.
- Cambio de cables donde sea necesario durante el periodo del contrato.
- Incluirá pintura e impermeabilización de las dos casetas.
- Asegurar que las instalaciones eléctricas estén y operen en óptimas condiciones.
- Reposición de los equipos de energía ininterrumpida en caso de ser necesarios deberán ser online doble conversión.
- Cambio de las varillas de tierra en caso de ser necesario.
- Sellar las casetas de tal forma que se evite filtrado de agua y humedad.
- Colocación de herbicidas para evitar por este medio que crezca.
- Incluye monitoreo de temperatura remota.
- Revisión del sistema fotovoltaico.
- Revisión de posible corrosión en torre y pintar en caso de ser necesario.
- Reapriete de tornillería de las torres.

**Paneles solares**

- Limpieza periódica del panel
- Inspección visual de posibles degradaciones
- Comprobar las conexiones eléctricas
- Control de la temperatura del panel

**H. INFRAESTRUCTURA ELECTRICA**

DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN
1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELECTRICA	SITE SECRETARIA DE INNOVACION Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180 AGUASCALIENTES, AGS.
1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELECTRICA	SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA S/N, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.





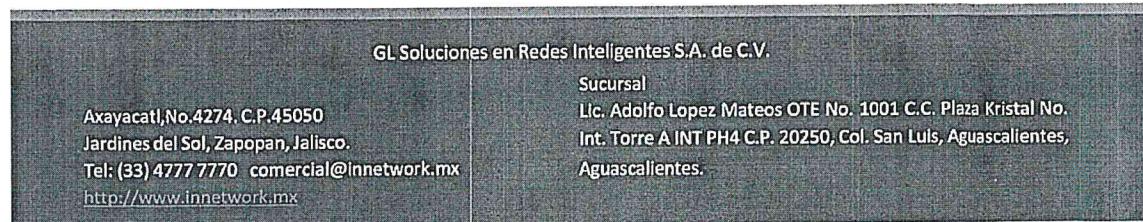
Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA INFRAESTRUCTURA  
ELÉCTRICA CON 4 SERVICIOS ANUALES:**

- Revisión de estado físico de tableros y caldeado, identificarlos.
- Revisión del sistema de tierras físicas del edificio, UPS y planta de emergencia.
- Generar diagrama unifilar de los tableros eléctricos (Centros de carga).
- Sustitución de pastilla termomagnéticas dañadas.
- Reposición de cableado en mal estado.
- Identificar las fases de los cables de alimentación.
- Medir voltajes, corrientes y resistencia de puesta a tierra.
- Verificar si es factible desenergizar el tablero antes de su mantenimiento.
- Verificar que los cables conductores de tierra estén asegurados a la barra de tierras, correctamente conectados y que exista continuidad eléctrica entre los cables y la estructura del tablero.
- Observar que no existan daños visibles o piezas flojas, si existen piezas flojas reajustar adecuadamente (torillería en interruptores o barrajes).
- Verificar balanceo de cargas en fases en cada tablero y en caso de identificar un desbalance proceder a su reporte para su evaluación por parte de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital.
- Verificar que no exista calentamiento anormal en los interruptores termomagnéticos y en los alimentadores del tablero, mediante inspección visual y por técnica de termografía utilizando cámara termográfica. El informe de resultados de la inspección incluirá como mínimo: la descripción de los elementos que están operando en condiciones anormales de temperatura en el tablero; una imagen digital y térmica de su ubicación; cuadro de temperaturas de referencia; clasificación del tipo de falla en caso de aplicar y las recomendaciones a implementar para atenderla.
- Limpieza interior y exterior de tablero incluye gabinete, barras colectoras, zapatas e interruptores por medio de solvente dieléctrico, eliminando los contaminantes degradantes como son polvo, humedad y grasas.
- Revisar y hacer mantenimiento a todos los interruptores termomagnéticos.
- Peinar todos los cables del tablero.
- Verificar la apertura y cierre de las bisagras y chapas del tablero y en caso de presentar defectos repararlas y/o sustituirlas.
- Complementar los directorios de circuitos y leyendas en caso de no ser congruentes con los interruptores que se alojan en el tablero.
- Pegar las señales de peligro y seguridad.
- Retocar pintura de las puertas y gabinete del tablero si es necesario.
- Energizar el tablero y verificar continuidad de corriente en los interruptores.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



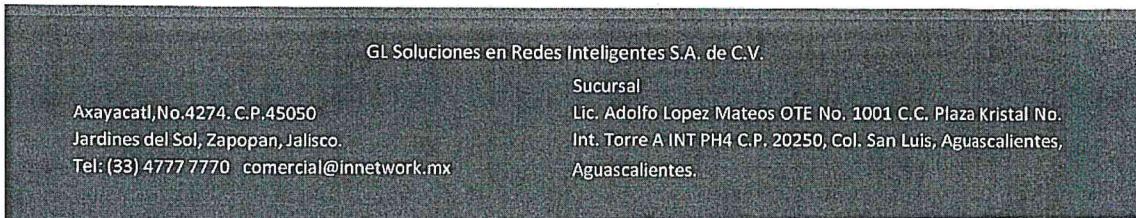
**PROPIUESTA ECONÓMICA**

Partida	Descripción	U/M	Cantidad	Importe
1	Póliza de Servicio de mantenimiento anual preventivo y correctivo a la Infraestructura eléctrica y aires acondicionados propiedad de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	SERVICIO	1	\$ 2,125,000.00
DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL PESOS 00/100 M.N.			Subtotal	\$ 2,125,000.00
			IVA	\$ 340,000.00
			TOTAL	\$ 2,465,000.00

**CONDICIONES GENERALES**

Condiciones de pago:	20 días naturales posteriores a la entrega del CFDI contra entrega de la Póliza de mantenimiento
Entregables:	a) Póliza de mantenimiento b) Reporte de servicio con evidencia fotográfica
Tiempo de entrega:	servicio: inicia el 12 de diciembre de 2024 y finaliza 11 de diciembre de 2025. a) Póliza de mantenimiento: 20 días naturales posteriores al día siguiente natural posterior a la fecha de adjudicación. b) Reporte de servicio con evidencia fotográfica (después de cada servicio), a los 5 días naturales posteriores a la fecha de efectuado cada servicio.
Lugar de entrega:	En los sitios descritos con anterioridad de acuerdo al equipo y los reportes se entregarán en Av. de la Convención de 1914 Oriente N° 104 3er Piso, Col. del Trabajo, C.P.20180, en un horario de lunes a viernes y de 8:00 a 16:00 horas.

*[Firma]*



*[Firma]*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

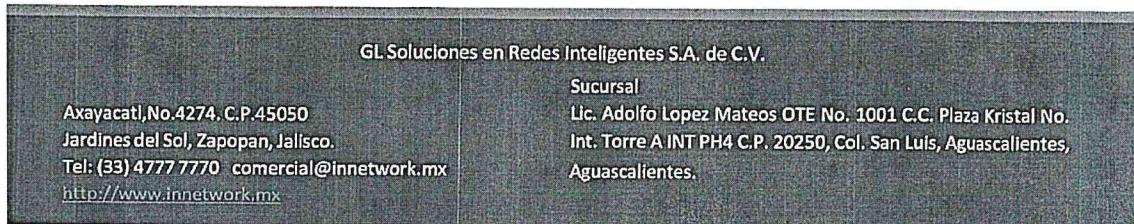
**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



Tiempo de reposición:	5 días naturales posteriores a la notificación vía telefónica y/o vía correo electrónico
Tiempo de reparación:	5 días naturales posteriores a la notificación vía telefónica y/o vía correo electrónico
Garantía:	Durante la vigencia de la Póliza de mantenimiento, contra defectos, fallas y/o vicios ocultos que impidan su buen funcionamiento.
Vigencia de la oferta:	90 días naturales.
Forma de entrega:	En Sitio.

ATENTAMENTE

GABRIEL ROBLES COVARRUBIAS  
REPRESENTANTE LEGAL  
GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES S.A. DE C.V.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



**INGENIERIA**  
EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 810-34-50 con 10 líneas

9 de Diciembre de 2024, Aguascalientes, Ags.

MTRO. VÍCTOR ENRIQUE ORTIZ LÓPEZ DIRECTOR  
GENERAL DE SERVICIOS DE TI SECRETARÍA DE  
INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER. PISO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.

Renovación de la Póliza de Servicio de mantenimiento anual Preventivo (incluye refacciones), Correctivo con atención emergente para Equipos Aire Acondicionados, Aire Acondicionados de Precisión y Semiprecisión; UPS; Plantas de emergencia, Pararrayos y Tierras Físicas; torres Autosportadas, Paneles Solares e Infraestructura Eléctrica de las diversas instalaciones de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital, que consta de:

### 1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN

-5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO,  
C.P. 20180  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA DE LA PATRIA S/N,  
ZONA CENTRO, C.P. 20000,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IV/ICMC26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA DE LA PATRIA S/N,  
ZONA CENTRO, C.P.  
20000,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF120B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO:  
TORRE AUTOSPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).

-1 EQUIPO DE AIRE DE SEMIPRECISIÓN INROW DE 3.3 TONELADAS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA DE LA PATRIA S/N,  
ZONA CENTRO, C.P.  
20000,  
AGUASCALIENTES, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



**INGENIERIA**  
EN INTER COMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-31-50 con 10 líneas

-2 EQUIPOS DE AIRE DE SEMIPRECISIÓN INROW DE 3.3 TONELADAS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO,  
C.P. 20180,  
AGUASCALIENTES, AGS

**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**

- REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.
- REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.
- REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.
- REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.
- VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
- REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.
- REVISIÓN DE FUSIBLES.
- REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.
- REVISIÓN DE TERMOSTATO.
- REVISIÓN DE RELEVADORES.
- REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.
- REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.
- REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.
- INSPECCIÓN DE FUGAS.
- REVISIÓN DE MIRILLA.
- LIMPIEZA DE SERPENTÍN.
- APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.
- LIMPIEZA DE ASPAS.
- REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.
- LIMPIEZA DE FILTROS.
- LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.

**\*LECTURAS:**

- VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.
- AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.
- AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.
- PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.

**2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN**

-1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV1422C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P.  
20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.

**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**

- REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMETICOS).
- REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN:
- MOTOR DE LA TURBINA.
- MOTOR CONDENSADOR.
- COMPRESORES.
- MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**INGENIERIA**  
**EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.**  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-34-50 con 10 líneas

- LECTURAS EN MICROPROCESADOR:
- TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.
- HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.
- REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.
- PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.
- PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMENTO DE LA UNIDAD.
- PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.
- PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.
- PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.
- INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS:
  - GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).
  - AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.
  - AGUA DE CONDENSADOS.
- REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.
- REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.
- REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.
- REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMPARAS INFRARROJAS DEL HUMIFICADOR.
- REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.
- LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.
- LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.
- REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.
- REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.
- MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.
- MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.
- CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.

**3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY)**

-1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P.  
20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQS, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P.  
20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOORT3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES,  
UBICADO EN EL:  
SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA DE LA PATRIA S/N,  
ZONA CENTRO, C.P. 20000,

AGUASCALIENTES, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**INGENIERIA**  
**EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.**  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-31-50 con 10 frases

- RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
- \* VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA:
    - ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.
    - OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.
    - ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES.
    - BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.
    - REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.
  - \* MEDICIONES
    - VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.
    - VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVERSOR
    - VOLTAJE EN BATERÍAS.
    - VOLTAJE DE BYPASS
    - CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR.
    - CORRIENTE DE SALIDA DEL INVERSOR.
    - CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.
    - POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.
    - FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.
    - PORCENTAJE DE CARGA.
    - PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.
    - LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.
    - LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.
  - \* VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS
    - LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.
    - LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.
    - LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.
    - CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL.
    - CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.
    - VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.
    - LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.
  - \* BANCO DE BATERÍAS
    - FALSOS CONTACTOS.
    - LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.
    - PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.
    - CAMBIO DE BATERÍAS.
  - \* PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN:
    - PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS
    - APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO
    - ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL
    - PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL
    - PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA

**4. PLANTAS DE EMERGENCIA**

-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:  
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P.  
20180,

AGUASCALIENTES, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



### INGENIERIA

EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
CONMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 810-34-50 con 10 líneas

-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO:  
TORRE AUTOSOPORTADA CON DOMICILIO EN:  
PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).

-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA 50 DE KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN:  
CALLE MAHATMA GANDHI #413,  
COL. AGRICULTURA,  
C.P. 20234,  
AGUASCALIENTES, AGS.

#### RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

##### -REVISIÓN DE NIVELES:

- REFRIGERANTE RADIANTE, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.
- COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.
- PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.
- APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.
- VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.
- VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOPORTES Y ABRAZADERAS EN GENERAL.
- VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA.
- VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.
- VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.
- APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR.
- VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD.
- VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR
- VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.
- APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.
- COMPROBAR APRIETE Y VOLTAGE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAGE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.
- VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.
- APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.
- COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.
- VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCIÓMETRO).
- VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.
- VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.
- COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.
- PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.
- LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.

#### RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

- MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).
- UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.
- CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.
- REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.
- REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



### INGENIERIA

EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS

AGUASCALIENTES, AGS.

Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-34-50 con 10 líneas

#### 5. SISTEMA DE PARARRAYOS

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P.  
20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN:  
AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507,  
FRACC. BONAGENS, C.P.  
20255,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LOS MAESTROS ESQ. AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR S/N,  
COL. ESPAÑA, C.P.  
20210,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:  
BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202,  
CD. INDUSTRIAL, C.P.  
20290,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20920,  
JESÚS MARÍA, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN:  
AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102,  
FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA,  
C.P. 20303,  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN:  
CALLE 20 DE NOVIEMBRE NO. 239,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20330,  
EL LLANO, AGS.,

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA JUÁREZ #3,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20700,  
ASENTOS, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



**INGENIERIA**  
**EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.**  
CONMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-31-50 con 10 líneas

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN:  
PINO SUÁREZ NO. 10,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20670,  
PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO NO.208,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20400,  
RINCÓN DE ROMOS, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN:  
BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN S/N,  
COLONIA NUEVA,  
C.P. 20602,  
TEPEZALÁ, AGS.

-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
ISABEL LA CATÓLICA S/N,  
FRACC. VERGELES,  
C.P.20100,  
AGUASCALIENTES, AGS.

**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**  
-VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO.  
-REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN).  
-VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO).  
-REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.

**6. TIERRAS FÍSICAS**

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO, C.P.  
20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN:  
AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507,  
FRACC. BONAGENS, C.P.  
20255,  
AGUASCALIENTES, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



**INGENIERIA**

EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS

AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-31-50 con 10 líneas

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LOS MAESTROS ESQ. AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR S/N,  
COL. ESPAÑA, C.P.  
20210,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:  
BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202,  
CD. INDUSTRIAL, C.P.  
20290,  
AGUASCALIENTES, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20920,  
JESÚS MARÍA, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN:  
AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102,  
FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA,  
C.P. 20303,  
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN:  
CALLE 20 DE NOVIEMBRE NO. 239,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20330,  
EL LLANO, AGS..

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA JUÁREZ #3,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20710,  
ASIENTOS, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN:  
PINOS SUÁREZ NO. 10,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20670,  
PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN:  
MIGUEL HIDALGO NO.208,  
ZONA CENTRO,  
C.P. 20400,  
RINCÓN DE ROMOS, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



**INGENIERIA**  
EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS  
AGUASCALIENTES, AGS.  
Av. López Mateos #116 pte. estq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-31-50 con 10 líneas

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  
CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN:  
BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN S/N,  
COLONIA NUEVA,  
C.P. 20602,  
TEPEZALÁ, AGS.

-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:  
ISABEL LA CATÓLICA S/N,  
FRACC. VERGELES,  
C.P. 20100,  
AGUASCALIENTES, AGS.

### RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:

- IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS.
- REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO – CABLE.
- LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO – CABLE.
- IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.
- MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELUROMETRO).
- MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).

### 7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA

-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:  
TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).

-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  
EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:  
SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).

-1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:  
TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W)

-1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:  
SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).

-1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN:  
PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).

-1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:  
SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).

-1 EQUIPO DE Paneles SOLARES CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  
MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:  
SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



### INGENIERIA

EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS

AGUASCALIENTES, AGS.

Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910.31.50 con 10 líneas

#### RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP

- LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCASA.
- REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).
- FIJACIÓN DE SOPORTE.
- AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.
- DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.
- APERTURA DE CARCASA.
- ELIMINACIÓN DE POLVO.
- CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.
- MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.
- TEST DE INICIALIZACIÓN.
- ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.
- REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.
- REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).
- COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).
- PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).
- PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.
- PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.
- PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.
- ENLACE DE MONITOREO REMOTO.
- IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.
- TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).

#### \*TORRES AUTOSOPORTADAS

- REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPONER EN CASO DE SER NECESARIO.
- CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.
- INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.
- ASEGURAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.
- REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS DEBERÁN SER ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.
- CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.
- SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.
- COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.
- INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.
- REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.
- REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.
- REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.

#### ^ paneles solares

- LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL
- INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES
- COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS
- CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL

#### 8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LOS SITES DE LA SIGOD

- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  
AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  
COL. DEL TRABAJO,  
C.P. 20180,  
AGUASCALIENTES, AGS.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



**INGENIERIA**

**EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.**

COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS

AGUASCALIENTES, AGS.

Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana

Tel. (01-449) 910.31.50 con 10 líneas

- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  
SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN:  
PLAZA DE LA PATRIA S/N,  
ZONA CENTRO C.P. 20000,  
AGUASCALIENTES, AGS.

**RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA**

- REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS.
- REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA
- GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).
- SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS.
- REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.
- IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.
- MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.
- VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.
- VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGURADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y -QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.
- OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).
- VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU -REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.
- VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRAFÍA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRÁFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN INCLUIRÁ COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.
- LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELÉCTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.
- REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.
- PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.
- VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUILRAS.
- COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.
- PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.
- RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.
- ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



### INGENIERIA

EN INTERCOMUNICACIÓN, TELEFONÍA Y SONIDO S.A. DE C.V.  
COMUTADORES TELEFÓNICOS, FAX, TELEFONOS, CABLEADO ESTRUCTURADO, CIRCUITO CERRADO  
DE TELEVISIÓN, CONTROL DE ACCESO, SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIO, TIERRAS FÍSICAS,  
PUERTAS AUTOMÁTICAS, EQUIPO DE SONIDO, EQUIPO ACTIVO, ENLACES INALÁMBRICOS

AGUASCALIENTES, AGS.

Av. López Mateos #116 pte. esq. Galeana  
Tel. (01-449) 910-34-50 con 10 líneas

#### PROPIEDAD ECONOMICA

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	U/M	CANTIDAD	IMPORTE
1	Renovación de la Póliza de Servicio de mantenimiento anual Preventivo ( <i>incluye refacciones</i> ), Correctivo con atención emergente para Equipos Aire Acondicionados, Aire Acondicionados de Precisión y Semiprecisión; UPS; Plantas de emergencia, Pararrayos y Tierras Físicas; torres Autosorteadas, Paneles Solares e Infraestructura Eléctrica de las diversas instalaciones de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital	SERVICIO	1	\$ 2,103,448.28
DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL PESOS 00/100 M.N.			SUB-TOTAL	\$ 2,103,448.28
			IVA	\$ 336,551.72
			TOTAL	\$2,440,000.00

#### CONDICIONES COMERCIALES

- CONDICIONES DE PAGO:** 20 días naturales posteriores a la presentación del CFDI contra entrega de Póliza de Mantenimiento.
- ENTREGABLES:**  
A. Póliza De Mantenimiento,  
B. Reporte de Servicio con Evidencia Fotográfica.
- TIEMPO DE ENTREGA:**  
**SERVICIO:** Inicia el 12 de Diciembre de 2024 y Finaliza 11 de Diciembre de 2025.  
**A. PÓLIZA DE SERVICIO:** 20 días naturales posteriores al día siguiente natural posterior a la fecha de adjudicación. **B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA (después de cada servicio):** A los 5 días naturales posteriores a la fecha de efectuado cada servicio.
- FORMA DE ENTREGA:** En sitio
- LUGAR DE ENTREGA:** en los sitios descritos con anterioridad de acuerdo al equipo y los reportes se entregarán en la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital ubicado en Av. Convención de 1914 Oriente #104 3er. piso, Col. del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags. de Lunes a Viernes de 08:00 horas a 16:00 horas.
- GARANTIA:** Durante la vigencia de la Póliza de Mantenimiento, contra defectos, fallas y/o vicios ocultos que impidan su funcionamiento.
- TIEMPO DE REPOSICIÓN:** 5 días naturales posteriores a la notificación vía telefónica y/o vía correo electrónico.
- TIEMPO DE REPARACIÓN:** 5 días naturales posteriores a la notificación vía telefónica y/o vía correo electrónico.
- VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN:** 60 días naturales

Atentamente

Ing. Rogelio Camacho Delgado

REPRESENTANTE LEGAL  
RFC: IIT950418EQ1  
AVENIDA ADOLFO LOPEZ MATEOS PONIENTE # 116  
ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.  
PR05549  
[HTTPS://WWW.INGENIERIAITS.COM](https://WWW.INGENIERIAITS.COM)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

#### ANEXO B

##### NUMERAL 1 DEL APARTADO 2.4)

Ciudad de México a 09 de diciembre, 2024

#### OFERTA TÉCNICA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
1	1	SERVICIO	<p>INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA</p> <p>RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSOPORTADAS, Paneles Solares e INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD):</p> <p>1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul>	<p>INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA</p> <p>RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSOPORTADAS, Paneles Solares e INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD):</p> <p>1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO97092307A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IVICMC26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF120B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• 1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• 2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li></ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:</p>	<p>SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IVICMC26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF120B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li><li>• 1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li><li>• SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:</li></ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.</li> <li>• REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.</li> <li>• VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</li> <li>• REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.</li> <li>• REVISIÓN DE FUSIBLES.</li> <li>• REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.</li> <li>• REVISIÓN DE TERMOSTATO.</li> <li>• REVISIÓN DE RELEVADORES.</li> <li>• REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.</li> <li>• REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.</li> <li>• REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.</li> <li>• INSPECCIÓN DE FUGAS.</li> <li>• REVISIÓN DE MIRILLA.</li> <li>• LIMPIEZA DE SERPENTÍN.</li> <li>• APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li> <li>• LIMPIEZA DE ASPAS.</li> <li>• REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.</li> <li>• LIMPIEZA DE FILTROS.</li> <li>• LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.</li> </ul> <p>LECTURAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.</li> <li>• AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.</li> <li>• AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.</li> <li>• PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.</li> </ul> <p>2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV1422C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul>	<p>AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.</li> <li>• REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.</li> <li>• VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</li> <li>• REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.</li> <li>• REVISIÓN DE FUSIBLES.</li> <li>• REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.</li> <li>• REVISIÓN DE TERMOSTATO.</li> <li>• REVISIÓN DE RELEVADORES.</li> <li>• REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.</li> <li>• REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.</li> <li>• REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.</li> <li>• INSPECCIÓN DE FUGAS.</li> <li>• REVISIÓN DE MIRILLA.</li> <li>• LIMPIEZA DE SERPENTÍN.</li> <li>• APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li> <li>• LIMPIEZA DE ASPAS.</li> <li>• REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.</li> <li>• LIMPIEZA DE FILTROS.</li> <li>• LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.</li> </ul> <p>LECTURAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.</li> <li>• AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.</li> <li>• AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.</li> <li>• PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.</li> </ul> <p>2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV1422C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [ibriseno@sertres.com](mailto:ibriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)

Ay

JL D



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMETICOS).</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> <li>- MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>- MOTOR CONDENSADOR.</li> <li>- COMPRESORES.</li> <li>- MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.</li> </ul> </li> <li>• LECTURAS EN MICROPROCESADOR: <ul style="list-style-type: none"> <li>- TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.</li> <li>- HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.</li> </ul> </li> <li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.</li> <li>• PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.</li> <li>• PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LA UNIDAD.</li> <li>• PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.</li> <li>• INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).</li> <li>- AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>- AGUA DE CONDENSADOS.</li> </ul> </li> <li>• REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.</li> </ul>	<p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMETICOS).</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> <li>- MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>- MOTOR CONDENSADOR.</li> <li>- COMPRESORES.</li> <li>- MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.</li> </ul> </li> <li>• LECTURAS EN MICROPROCESADOR: <ul style="list-style-type: none"> <li>- TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.</li> <li>- HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.</li> </ul> </li> <li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.</li> <li>• PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.</li> <li>• PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LA UNIDAD.</li> <li>• PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.</li> <li>• INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).</li> <li>- AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>- AGUA DE CONDENSADOS.</li> </ul> </li> <li>• REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**  
**PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL**  
**PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL**  
**EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS**  
**ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL**  
**ESTADO DE AGUASCALIENTES**

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.</li> <li>• REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMPARAS INFRARROJAS DEL HUMIFICADOR.</li> <li>• REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.</li> <li>• LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.</li> <li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.</li> <li>• REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>• CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.</li> </ul> <p>3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  COL. DEL TRABAJO,  C.P. 20180,  AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQs, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.</li> <li>• REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMPARAS INFRARROJAS DEL HUMIFICADOR.</li> <li>• REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.</li> <li>• LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.</li> <li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.</li> <li>• REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>• CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.</li> </ul> <p>3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:  AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO,  COL. DEL TRABAJO,  C.P. 20180,  AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQs, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:</p>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)

*Caj*

*DR*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

### SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

#### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL

#### COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO

#### DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCORT3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.</li> <li>- OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.</li> <li>- ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES.</li> <li>- BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.</li> <li>- REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.</li> </ul> </li> <li>• MEDICIONES: <ul style="list-style-type: none"> <li>- VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.</li> <li>- VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVENSOR.</li> <li>- VOLTAJE EN BATERÍAS.</li> <li>- VOLTAJE DE BYPASS.</li> <li>- CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR.</li> <li>- CORRIENTE DE SALIDA DEL INVENSOR.</li> <li>- CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.</li> <li>- POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.</li> <li>- FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.</li> <li>- PORCENTAJE DE CARGA.</li> </ul> </li> </ul>	<p>AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCORT3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.</li> <li>- OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.</li> <li>- ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES.</li> <li>- BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.</li> <li>- REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.</li> </ul> </li> <li>• MEDICIONES: <ul style="list-style-type: none"> <li>- VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.</li> <li>- VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVENSOR.</li> <li>- VOLTAJE EN BATERÍAS.</li> <li>- VOLTAJE DE BYPASS.</li> <li>- CORRIENTE DE ENTRADA DEL RECTIFICADOR.</li> <li>- CORRIENTE DE SALIDA DEL INVENSOR.</li> <li>- CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.</li> <li>- POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.</li> <li>- FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.</li> <li>- PORCENTAJE DE CARGA.</li> </ul> </li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li> <li>- LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.</li> <li>- LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>• VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.</li> <li>- LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>- LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.</li> <li>- CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL.</li> <li>- CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>- VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.</li> <li>- LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.</li> </ul> </li> <li>• BANCO DE BATERÍAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- FALSOS CONTACTOS.</li> <li>- LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.</li> <li>- PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li> <li>- CAMBIO DE BATERÍAS.</li> </ul> </li> <li>• PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> <li>- PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS.</li> <li>- APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO.</li> <li>- ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL.</li> <li>- PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL.</li> <li>- PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA.</li> </ul> </li> </ul> <p>4. PLANTAS DE EMERGENCIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li> <li>- LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.</li> <li>- LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>• VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.</li> <li>- LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>- LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.</li> <li>- CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL.</li> <li>- CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.</li> <li>- VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.</li> <li>- LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.</li> </ul> </li> <li>• BANCO DE BATERÍAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- FALSOS CONTACTOS.</li> <li>- LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.</li> <li>- PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li> <li>- CAMBIO DE BATERÍAS.</li> </ul> </li> <li>• PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> <li>- PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS.</li> <li>- APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO.</li> <li>- ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL.</li> <li>- PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL.</li> <li>- PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA.</li> </ul> </li> </ul> <p>4. PLANTAS DE EMERGENCIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP,</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTIGOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:</p> <p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL:</li> <p>MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:</li> <p>SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN: MAHATMA GANDHI #413, COL. AGRICULTURA, C.P. 20234, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE NIVELES: <ul style="list-style-type: none"> <li>- REFRIGERANTE RADIADOR, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.</li> <li>- COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.</li> </ul> </li> <li>• PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.</li> <li>• APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.</li> </ul> </ul>	<p>MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:</p> <p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL:</li> <p>MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA:</li> <p>SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN: MAHATMA GANDHI #413, COL. AGRICULTURA, C.P. 20234, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE NIVELES: <ul style="list-style-type: none"> <li>- REFRIGERANTE RADIADOR, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.</li> <li>- COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.</li> </ul> </li> <li>• PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.</li> <li>• APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.</li> </ul> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.</li> <li>• VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOPORTES Y ABRAZADERAS EN GENERAL.</li> <li>• VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA.</li> <li>• VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.</li> <li>• VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.</li> <li>• APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR.</li> <li>• VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD.</li> <li>• VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR.</li> <li>• VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.</li> <li>• APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li> <li>• COMPROBAR APRIETE Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li> <li>• VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.</li> <li>• APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li> <li>• COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.</li> <li>• VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCÍMETRO).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.</li> <li>• VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOPORTES Y ABRAZADERAS EN GENERAL.</li> <li>• VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA.</li> <li>• VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.</li> <li>• VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.</li> <li>• APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR.</li> <li>• VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD.</li> <li>• VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR.</li> <li>• VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.</li> <li>• APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li> <li>• COMPROBAR APRIETE Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li> <li>• VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.</li> <li>• APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li> <li>• COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.</li> <li>• VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCÍMETRO).</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"><li>VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.</li><li>VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.</li><li>COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.</li><li>PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.</li><li>LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li></ul> <p>RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).</li><li>UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.</li><li>CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.</li><li>REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.</li><li>REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.</li></ul> <p>5. SISTEMA DE PARARRAYOS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li></ul> <p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li></ul> <p>SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.</li><li>VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.</li><li>COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.</li><li>PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.</li><li>LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li></ul> <p>RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).</li><li>UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.</li><li>CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.</li><li>REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.</li><li>REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.</li></ul> <p>5. SISTEMA DE PARARRAYOS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li></ul> <p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li></ul> <p>SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



#### PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN

PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: <b>SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL</b>, CON DOMICILIO EN: BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: <b>SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL</b>, CON DOMICILIO EN: BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330,</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) - mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [iuribe@sertres.com](mailto:iuribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>EL LLANO, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES,</li> </ul>	<p>EL LLANO, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES,</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: www.sertres.com mail: jbriseno@sertres.com, juribe@sertres.com



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO.</li> <li>REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN).</li> <li>VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO).</li> <li>REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.</li> </ul> <p>6. TIERRAS FÍSICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li> </ul> <p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li> </ul> <p>SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO,</p>	<p>C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO.</li> <li>REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN).</li> <li>VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO).</li> <li>REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.</li> </ul> <p>6. TIERRAS FÍSICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li> </ul> <p>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li> </ul> <p>SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO,</p>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN:</li> </ul>	<p>COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN:</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p>PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINOS SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS.</li> </ul>	<p>PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINOS SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:  CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:  CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS.</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel: 55-5271 2429  
Web: www.sertres.com mail: jbriseno@sertres.com, iuribe@sertres.com



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li> <li>• LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li> <li>• IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO).</li> <li>• MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).</li> </ul> <p>7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: Municipio de El Llano, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li> <li>• 1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: Municipio de San José de Gracia, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> <li>• 1 CÁMARA IP, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: Municipio de El Llano, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li> <li>• 1 CÁMARA IP, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: Municipio de San José de Gracia, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li> <li>• LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li> <li>• IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO).</li> <li>• MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).</li> </ul> <p>7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: Municipio de El Llano, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li> <li>• 1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: Municipio de San José de Gracia, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> <li>• 1 CÁMARA IP, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: Municipio de El Llano, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li> <li>• 1 CÁMARA IP, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: Municipio de San José de Gracia, con domicilio en: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.  
SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juriibe@sertres.com](mailto:juriibe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES**

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 TORRE AUTOSOPORTADA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL:  MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li> <li>• 1 TORRE AUTOSOPORTADA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL:  MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> <li>• 1 EQUIPO DE Paneles Solares, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCASA.</li> <li>• REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).</li> <li>• FIJACIÓN DE SOPORTE.</li> <li>• AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.</li> <li>• DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.</li> <li>• APERTURA DE CARCASA.</li> <li>• ELIMINACIÓN DE POLVO.</li> <li>• CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.</li> <li>• MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.</li> <li>• TEST DE INICIALIZACIÓN.</li> <li>• ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.</li> <li>• REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.</li> <li>• REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li> <li>• COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).</li> <li>• PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li> <li>• PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.</li> <li>• PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> <li>• 1 TORRE AUTOSOPORTADA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL:  MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li> <li>• 1 TORRE AUTOSOPORTADA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL:  MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> <li>• 1 EQUIPO DE Paneles Solares, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN:  MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCASA.</li> <li>• REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).</li> <li>• FIJACIÓN DE SOPORTE.</li> <li>• AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.</li> <li>• DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.</li> <li>• APERTURA DE CARCASA.</li> <li>• ELIMINACIÓN DE POLVO.</li> <li>• CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.</li> <li>• MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.</li> <li>• TEST DE INICIALIZACIÓN.</li> <li>• ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.</li> <li>• REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.</li> <li>• REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li> <li>• COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) | mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.</li> <li>• ENLACE DE MONITOREO REMOTO.</li> <li>• IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.</li> <li>• TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).</li> <li>• TORRES AUTOSOPORTADAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPONER EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>- CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.</li> <li>- INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.</li> <li>- ASEGUAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.</li> <li>- REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS DEBERÁN SER ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.</li> <li>- CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>- SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.</li> <li>- COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.</li> <li>- INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.</li> <li>- REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.</li> <li>- REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>- REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.</li> </ul> </li> <li>• Paneles solares: <ul style="list-style-type: none"> <li>- LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL.</li> <li>- INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES.</li> <li>- COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li> <li>- CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li> <li>• PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.</li> <li>• PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.</li> <li>• PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.</li> <li>• ENLACE DE MONITOREO REMOTO.</li> <li>• IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.</li> <li>• TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).</li> <li>• TORRES AUTOSOPORTADAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPONER EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>- CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.</li> <li>- INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.</li> <li>- ASEGUAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.</li> <li>- REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS SERÁN ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.</li> <li>- CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>- SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.</li> <li>- COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.</li> <li>- INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.</li> <li>- REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.</li> <li>- REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.</li> <li>- REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.</li> </ul> </li> <li>• Paneles solares: <ul style="list-style-type: none"> <li>- LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL.</li> </ul> </li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SN0970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [ibriseno@sertres.com](mailto:ibriseno@sertres.com), [iuribe@sertres.com](mailto:iuribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p><b>8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li></ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS.</li><li>• REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA</li><li>• GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).</li><li>• SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS.</li><li>• REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.</li><li>• IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.</li><li>• MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.</li><li>• VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.</li><li>• VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGUARDOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.</li><li>• OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES.</li><li>- COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li><li>- CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL.</li></ul> <p><b>8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li></ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS.</li><li>• REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA</li><li>• GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).</li><li>• SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS.</li><li>• REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.</li><li>• IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.</li><li>• MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.</li><li>• VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.</li></ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) - mail: [ibnsa@sertres.com](mailto:ibnsa@sertres.com) [ibnba@sertres.com](mailto:ibnba@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"><li>• REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).</li><li>• VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.</li><li>• VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRÁFIA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRÁFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEBERÁ INCLUIR COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.</li><li>• LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELECTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.</li><li>• REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.</li><li>• PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.</li><li>• VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUILAS.</li><li>• COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.</li><li>• PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.</li><li>• RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGUADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.</li><li>• OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).</li><li>• VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADATABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.</li><li>• VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRÁFIA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRÁFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN INCLUIRA COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.</li><li>• LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELECTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.</li><li>• REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.</li><li>• PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.</li><li>• VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUILAS.</li><li>• COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER</li></ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 57, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [ibriseno@sertres.com](mailto:ibriseno@sertres.com) [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.</li> </ul> <p>VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>ENTREGABLES:</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO.</p> <p>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.</p> <p>FORMA DE ENTREGA: EN SITIO.</p> <p>CONDICIONES GENERALES:</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAPFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA:</p> <p>SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DEL FALLO DE ADJUDICACIÓN.</p> <p>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA: DESPUÉS DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REFACCIONES: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA: EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO, LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO Y LOS REPORTES DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, SE ENTREGARÁN EN LA</p>	<p>CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.</li> <li>RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.</li> <li>ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.</li> </ul> <p>VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>ENTREGABLES:</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO.</p> <p>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.</p> <p>FORMA DE ENTREGA: EN SITIO.</p> <p>CONDICIONES GENERALES:</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAPFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA:</p> <p>SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DE LA ADJUDICACIÓN.</p> <p>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA: DESPUÉS DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REFACCIONES: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V., VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V., VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO.</p>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: www.sertres.com mail: jbriseno@sertres.com, iuribe@sertres.com



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
 PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
 PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
 EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
 ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
 DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
 ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<p><b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD), UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.</b></p> <p><b>GARANTÍA:</b> DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.</p> <p>REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA LAS SIGUIENTES DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES:</p> <p><b>DEPENDENCIAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL (SIGOD)</li> <li>• SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN Y VOCERÍA DEL GOBIERNO (SECOVOG)</li> <li>• CONTRALORÍA DEL ESTADO (CONTRALORÍA)</li> <li>• SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO (SEGOB)</li> <li>• SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA (SSP)</li> <li>• SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS (SOP)</li> <li>• SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL (SEDESO)</li> <li>• SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN (SAE)</li> <li>• SECRETARÍA DE FINANZAS (SEFI)</li> <li>• COORDINACIÓN GENERAL DE MOVILIDAD (CMOV)</li> </ul> <p><b>ENTIDADES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (DIF)</li> <li>• INSTITUTO DE ASESORÍA Y DEFENSORÍA PÚBLICA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IADPEA)</li> <li>• UNIVERSIDAD DE LA POLICÍA Y CIENCIAS DE LA SEGURIDAD DE AGUASCALIENTES (UNPOL)</li> <li>• INSTITUTO CULTURAL DE AGUASCALIENTES (ICA)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LAS MUJERES (IAM)</li> <li>• INSTITUTO DE VIVIENDA SOCIAL Y ORDENAMIENTO DE LA PROPIEDAD DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IVSOP)</li> <li>• INSTITUTO DEL AGUA DEL ESTADO (INAGUA)</li> <li>• INSTITUTO DEL DEPORTE DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IDEA)</li> </ul>	<p><b>LUGAR DE ENTREGA:</b> EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO, LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO Y LOS REPORTES DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD), UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.</p> <p><b>GARANTÍA:</b> DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.</p> <p>REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA LAS SIGUIENTES DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES:</p> <p><b>DEPENDENCIAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL (SIGOD)</li> <li>• SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN Y VOCERÍA DEL GOBIERNO (SECOVOG)</li> <li>• CONTRALORÍA DEL ESTADO (CONTRALORÍA)</li> <li>• SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO (SEGOB)</li> <li>• SECRETARÍA DE SEGURIDAD PÚBLICA (SSP)</li> <li>• SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS (SOP)</li> <li>• SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL (SEDESO)</li> <li>• SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN (SAE)</li> <li>• SECRETARÍA DE FINANZAS (SEFI)</li> <li>• COORDINACIÓN GENERAL DE MOVILIDAD (CMOV)</li> </ul> <p><b>ENTIDADES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (DIF)</li> <li>• INSTITUTO DE ASESORÍA Y DEFENSORÍA PÚBLICA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IADPEA)</li> <li>• UNIVERSIDAD DE LA POLICÍA Y CIENCIAS DE LA SEGURIDAD DE AGUASCALIENTES (UNPOL)</li> <li>• INSTITUTO CULTURAL DE AGUASCALIENTES (ICA)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LAS MUJERES (IAM)</li> </ul>

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
 Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [ibriseno@sertres.com](mailto:ibriseno@sertres.com), [mluhne@sertres.com](mailto:mluhne@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
 PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
 PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
 EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
 ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
 DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
 ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS (POR PARTE DEL PROVEEDOR)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES PARA LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (ISSSSPEA)</li> <li>• PROCURADURÍA ESTATAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE (PROESPA)</li> <li>• RADIO Y TELEVISIÓN DE AGUASCALIENTES (RYTA)</li> <li>• PATRONATO DE LA FERIA NACIONAL DE SAN MARCOS (PFNSM )</li> <li>• INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IIEFA)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LA JUVENTUD (IAJU)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LAS PERSONA ADULTAS MAYORES (IAPAM)</li> <li>• BURÓ DE CONGRESOS Y VISITANTES DE AGUASCALIENTES (CECOVA)</li> <li>• FIDEICOMISO SISTEMA DE FINANCIAMIENTO DE AGUASCALIENTES (SIFIA)</li> </ul> <p>CENTRO DE CONCILIACIÓN LABORAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (CCLAE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• INSTITUTO DE VIVIENDA SOCIAL Y ORDENAMIENTO DE LA PROPIEDAD DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IVSOP)</li> <li>• INSTITUTO DEL AGUA DEL ESTADO (INAGUA)</li> <li>• INSTITUTO DEL DEPORTE DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IDEA)</li> <li>• INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES PARA LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (ISSSSPEA)</li> <li>• PROCURADURÍA ESTATAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE (PROESPA)</li> <li>• RADIO Y TELEVISIÓN DE AGUASCALIENTES (RYTA)</li> <li>• PATRONATO DE LA FERIA NACIONAL DE SAN MARCOS (PFNSM )</li> <li>• INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IIEFA)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LA JUVENTUD (IAJU)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LAS PERSONA ADULTAS MAYORES (IAPAM)</li> <li>• BURÓ DE CONGRESOS Y VISITANTES DE AGUASCALIENTES (CECOVA)</li> <li>• FIDEICOMISO SISTEMA DE FINANCIAMIENTO DE AGUASCALIENTES (SIFIA)</li> </ul> <p>CENTRO DE CONCILIACIÓN LABORAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (CCLAE)</p>

Protesto lo necesario

Firma  
 Jorge Abel Briseño Dueñas  
 Representante Legal  
 Sertres del Norte, S.A. de C.V.

*Ay*

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.  
 SNO970923Q7A  
 Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
 Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)

*J*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes



**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
 PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
 PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
 EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
 ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
 DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
 ESTADO DE AGUASCALIENTES

**ANEXO C**  
**NUMERAL 2 DEL APARTADO 2.4)**

Ciudad de México a 09 de diciembre, 2024

**OFERTA ECONÓMICA**

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
1	1	SERVICIO	<p>INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA</p> <p>RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSORTADAS, Paneles solares e INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD):</p> <p>1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL:  SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IVICMC26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul>	\$2,098,409.51	\$2,098,409.51	\$335,745.52	\$2,434,155.03

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.  
 SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
 Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [jurlbe@sertres.com](mailto:jurlbe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF120B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li><li>• 1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li></ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.</li><li>• REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.</li><li>• REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.</li><li>• REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.</li><li>• VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</li><li>• REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.</li><li>• REVISIÓN DE FUSIBLES.</li><li>• REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.</li><li>• REVISIÓN DE TERMOSTATO.</li><li>• REVISIÓN DE RELEVADORES.</li><li>• REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.</li><li>• REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.</li><li>• REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.</li><li>• INSPECCIÓN DE FUGAS.</li><li>• REVISIÓN DE MIRILLA.</li><li>• LIMPIEZA DE SERPENTÍN.</li><li>• APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li><li>• LIMPIEZA DE ASPAS.</li><li>• REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.</li><li>• LIMPIEZA DE FILTROS.</li><li>• LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.</li></ul> <p>LECTURAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.</li><li>• AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.</li></ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
 PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
 PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
 EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
 ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
 DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
 ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.</li> <li>• PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.</li> </ul> <p>2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV1422C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:  SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> </ul> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMÉTICOS).</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> <li>- MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>- MOTOR CONDENSADOR.</li> <li>- COMPRESORES.</li> <li>- MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD,</li> </ul> </li> <li>• LECTURAS EN MICROPROCESADOR: <ul style="list-style-type: none"> <li>- TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.</li> <li>- HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.</li> </ul> </li> <li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.</li> <li>• PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.</li> <li>• PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LA UNIDAD.</li> <li>• PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.</li> <li>• INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).</li> <li>- AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.</li> <li>- AGUA DE CONDENSADOS.</li> </ul> </li> <li>• REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.</li> <li>• REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.</li> <li>• REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.</li> <li>• REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMPARAS INFRARROJAS DEL HUMIFICADOR.</li> <li>• REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.</li> <li>• LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.</li> <li>• LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.</li> <li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.</li> </ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>• MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.</li> <li>• CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.</li> </ul> <p>3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQ5, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPPLITE, MODELO SRC00RT3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.</li> <li>- OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIMIENTO.</li> <li>- ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES.</li> <li>- BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.</li> <li>- REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.</li> </ul> </li> <li>• MEDICIONES: <ul style="list-style-type: none"> <li>- VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.</li> <li>- VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVERSOR.</li> <li>- VOLTAJE EN BATERÍAS.</li> <li>- VOLTAJE DE BYPASS.</li> <li>- CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR.</li> <li>- CORRIENTE DE SALIDA DEL INVERSOR.</li> <li>- CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.</li> </ul> </li> </ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL	
			<ul style="list-style-type: none"><li>- POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.</li><li>- FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.</li><li>- PORCENTAJE DE CARGA.</li><li>- PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li><li>- LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.</li><li>- LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li><li>• VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS:<ul style="list-style-type: none"><li>- LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.</li><li>- LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li><li>- LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.</li><li>- CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL.</li><li>- CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.</li><li>- VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.</li><li>- LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.</li></ul></li><li>• BANCO DE BATERÍAS:<ul style="list-style-type: none"><li>- FALSOS CONTACTOS.</li><li>- LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.</li><li>- PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li><li>- CAMBIO DE BATERÍAS.</li></ul></li><li>• PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN:<ul style="list-style-type: none"><li>- PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS.</li><li>- APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO.</li><li>- ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL.</li><li>- PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL.</li><li>- PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA.</li></ul></li><li>4. PLANTAS DE EMERGENCIA:<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li><li>• 1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN:</li></ul></li></ul>					

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL	
			<p>MAHATMA GANDHI #413, COL. AGRICULTURA, C.P. 20234, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• REVISIÓN DE NIVELES:<ul style="list-style-type: none"><li>- REFRIGERANTE RADIADOR, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.</li><li>- COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.</li></ul></li><li>• PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.</li><li>• APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.</li><li>• VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.</li><li>• VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOPORTES Y ABRAZADERAS EN GENERAL.</li><li>• VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA.</li><li>• VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.</li><li>• VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.</li><li>• APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR.</li><li>• VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVELOCIDAD.</li><li>• VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR.</li><li>• VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.</li><li>• APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li><li>• COMPROBAR APRIETE Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</li><li>• VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.</li><li>• APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li><li>• COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.</li><li>• VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTMÍMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCÍMETRO).</li><li>• VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.</li><li>• VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.</li><li>• COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.</li><li>• PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.</li><li>• LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.</li></ul>					

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com) [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).</li><li>• UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.</li><li>• CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.</li><li>• REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.</li><li>• REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.</li></ul> <p>5. SISTEMA DE PARARRAYOS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: <b>SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:</b> AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: <b>SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN:</b> AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: <b>SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN:</b> AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: <b>SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN:</b> BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: <b>PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN:</b> MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA:</li></ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P. 20100,</li></ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juriibe@sertres.com](mailto:juriibe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO.</li> <li>REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN).</li> <li>VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO).</li> <li>REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.</li> </ul> <p>6. TIERRAS FÍSICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</li> <li>1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920,</li> </ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>JESÚS MARÍA, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P. 20330, EL LLANO, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P. 20710, ASIENTOS, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDÁN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</li><li>• 1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN:</li></ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

## ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P. 20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS.</li><li>REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li><li>LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li><li>IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.</li><li>MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO).</li><li>MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).</li></ul> <p>7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li><li>1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li><li>1 CÁMARA IP, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li><li>1 CÁMARA IP, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li><li>1 TORRE AUTOSOPORTADA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</li><li>1 TORRE AUTOSOPORTADA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN EL: MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</li><li>1 EQUIPO DE Paneles SOLARES, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN:</li></ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: www.sertres.com mail: jbriseno@sertres.com, juribe@sertres.com



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>TORRE AUTOSOPORTADA EN SIERRA FRÍA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W). RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCASA.</li><li>• REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).</li><li>• FIJACIÓN DE SOPORTE.</li><li>• AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.</li><li>• DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.</li><li>• APERTURA DE CARCASA.</li><li>• ELIMINACIÓN DE POLVO.</li><li>• CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.</li><li>• MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.</li><li>• TEST DE INICIALIZACIÓN.</li><li>• ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.</li><li>• REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.</li><li>• REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li><li>• COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).</li><li>• PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li><li>• PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.</li><li>• PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.</li><li>• PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.</li><li>• ENLACE DE MONITOREO REMOTO.</li><li>• IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.</li><li>• TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).</li><li>• TORRES AUTOSOPORTADAS:<ul style="list-style-type: none"><li>- REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPOSER EN CASO DE SER NECESARIO.</li><li>- CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.</li><li>- INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.</li><li>- ASEGURAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.</li><li>- REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS SERÁN ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.</li><li>- CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.</li><li>- SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.</li><li>- COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.</li><li>- INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.</li><li>- REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.</li><li>- REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.</li><li>- REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.</li></ul></li><li>• Paneles solares:<ul style="list-style-type: none"><li>- LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL.</li><li>- INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES.</li><li>- COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li></ul></li></ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271-2429

Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<p>- CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL.</p> <p>8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL:</li> </ul> <p>SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS.</li> <li>• REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA</li> <li>• GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).</li> <li>• SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS.</li> <li>• REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.</li> <li>• IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.</li> <li>• MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.</li> <li>• VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.</li> <li>• VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGURADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.</li> <li>• OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).</li> <li>• VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.</li> <li>• VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRAFÍA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRAFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN INCLUIRA COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.</li> </ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juriibe@sertres.com](mailto:juriibe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS.	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELECTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.</li> <li>• REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.</li> <li>• PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.</li> <li>• VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUIRLAS.</li> <li>• COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.</li> <li>• PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.</li> <li>• RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.</li> <li>• ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.</li> </ul> <p>VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>ENTREGABLES:</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO.</p> <p>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.</p> <p>FORMA DE ENTREGA: EN SITIO.</p> <p>CONDICIONES GENERALES:</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA:</p> <p>SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025.</p> <p>A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DE LA ADJUDICACIÓN.</p> <p>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA: DESPUÉS DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REFACCIONES: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA SERTRES DEL NORTE S.A. DE C.V., VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN: 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA SERTRES DEL NORTE S.A. DE C.V., VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA: EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO, LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO Y LOS REPORTES DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD), UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.</p> <p>GARANTÍA: DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VÍCOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.</p> <p>REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA LAS SIGUIENTES DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES:</p> <p>DEPENDENCIAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL (SIGOD)</li> <li>• SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN Y VOCERÍA DEL GOBIERNO (SECOVOG)</li> <li>• CONTRALORÍA DEL ESTADO (CONTRALORÍA)</li> </ul>				

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [jurlbe@sertres.com](mailto:jurlbe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

## SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



**PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS SERVICIOS OFERTADOS	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• SECRETARIA GENERAL DE GOBIERNO (SEGGOB)</li> <li>• SECRETARIA DE SEGURIDAD PÚBLICA (SSP)</li> <li>• SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS (SOP)</li> <li>• SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL (SEDESO)</li> <li>• SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN (SAE)</li> <li>• SECRETARIA DE FINANZAS (SEFI)</li> <li>• COORDINACIÓN GENERAL DE MOVILIDAD (CMOV)</li> </ul> <p>ENTIDADES:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (DIF)</li> <li>• INSTITUTO DE ASESORÍA Y DEFENSORÍA PÚBLICA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IADPEA)</li> <li>• UNIVERSIDAD DE LA POLICÍA Y CIENCIAS DE LA SEGURIDAD DE AGUASCALIENTES (UNPOL)</li> <li>• INSTITUTO CULTURAL DE AGUASCALIENTES (ICA)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LAS MUJERES (IAM)</li> <li>• INSTITUTO DE VIVIENDA SOCIAL Y ORDENAMIENTO DE LA PROPIEDAD DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IVSP)</li> <li>• INSTITUTO DEL AGUA DEL ESTADO (INAGUA)</li> <li>• INSTITUTO DEL DEPORTE DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IDEA)</li> <li>• INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES PARA LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (ISSSSPEA)</li> <li>• PROCURADURÍA ESTATAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE (PROESPA)</li> <li>• RADIO Y TELEVISIÓN DE AGUASCALIENTES (RYTA)</li> <li>• PATRONATO DE LA FERIA NACIONAL DE SAN MARCOS (PFNSM)</li> <li>• INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (IIFEA)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LA JUVENTUD (IAJU)</li> <li>• INSTITUTO AGUASCALENTENSE DE LAS PERSONAS ADULTAS MAYORES (IAPAM)</li> <li>• BURÓ DE CONGRESOS Y VISITANTES DE AGUASCALIENTES (CECOVA)</li> <li>• FIDEICOMISO SISTEMA DE FINANCIAMIENTO DE AGUASCALIENTES (SIFIA)</li> <li>• CENTRO DE CONCILIACIÓN LABORAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (CCLAE)</li> </ul>					
					GRAN TOTAL:	\$2,098,409.51	\$335,745.52	\$2,434,155.03
			(IMPORTE DEL GRAN TOTAL EN LETRA) DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N.					

**NOTA:**

1. Indicar el precio unitario, subtotal, I.V.A., total, gran total y el importe con letra.
2. Los valores numéricos que presente el LICITANTE en el precio unitario, subtotal, I.V.A., total, gran total deberán ser presentados a dos decimales solo para señalar los centavos.
3. Los montos deberán ser en Moneda Nacional.
4. Se recomienda hacer los cálculos en Excel con dos dígitos de decimales.
5. **FAVOR DE RESPETAR EL FORMATO ESTABLECIDO.**

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271-2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24



#### PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN

PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Condiciones de pago:	20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS.
Tiempo de entrega de los SERVICIOS:	SERVICIO: INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024, Y FINALIZA EL 11 DE DICIEMBRE DE 2025. A. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DE LA ADJUDICACIÓN. B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA: DESPUÉS DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.
Tiempo de reposición de los SERVICIOS:	5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V., VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELÉCTRÓNICO
Tiempo de reparación de los SERVICIOS:	5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN A MI REPRESENTADA SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V., VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELÉCTRÓNICO
Lugar de entrega de los SERVICIOS:	EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO, LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO Y LOS REPORTES DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA, SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES (SIGOD), UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.
Vigencia de la proposición:	DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO
Garantía:	DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VÍCIOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.

Protesto/lo necesario

Firma  
Jorge Abel Briseño Dueñas  
Representante Legal  
Sertres del Norte, S.A. de C.V.

✓

✓

✓

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.  
SNO970923Q7A  
Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [junibe@sertres.com](mailto:junibe@sertres.com)

✓



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

### 6. Carta de no conflicto de intereses del proveedor: "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."



S20307/J24241  
Nº PROVEEDOR: PR31171

Ciudad de México a 9 de diciembre, 2024

#### DATOS DEL PROVEEDOR

SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.

SNO970923Q7A

CALLE 18 NO. 67, COL. SAN PEDRO DE LOS PINOS,  
ALCALDÍA BENITO JUAREZ, C.P. 03800, CDMX,

jbriseno@sertres.com



SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.  
P R E S E N T E.

A través del presente escrito y en representación de la persona moral denominada Sertres del Norte, S.A. de C.V. procedo a manifestarle bajo protesta de decir verdad que, ni la suscrita, ni los socios y/o accionistas que ejercen control sobre la persona moral a la que represento, desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público. Dicha manifestación efectuada, se realiza en aras de colmar la previsión contenida en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, en relación con lo dispuesto por el artículo 36 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes, disposiciones legales que establecen lo siguiente:

#### LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS

"Artículo 49. Incurrirá en Falta administrativa no grave el servidor público cuyos actos u omisiones incumplan o transgredan lo contenido en las obligaciones siguientes:  
(...) IX. Cerciorarse, antes de la celebración de contratos de adquisiciones, arrendamientos o para la enajenación de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza o la contratación de obra pública o servicios relacionados con ésta, que el particular manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés. Las manifestaciones respectivas deberán constar por escrito y hacerse del conocimiento del Órgano interno de control, previo a la celebración del acto en cuestión. En caso de que el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad, y (...)"

#### LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

"Artículo 36.- Incurrirá en falta administrativa no grave el servidor público cuyos actos u omisiones incumplan o transgredan lo contenido en las obligaciones siguientes:  
(...) IX. Cerciorarse, antes de la celebración de contratos de adquisiciones, arrendamientos o para la enajenación de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza o la contratación de obra pública o servicios relacionados con ésta, que el particular manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés. Las manifestaciones respectivas deberán constar por escrito y hacerse del conocimiento del órgano interno de control de los entes públicos, previa a la celebración del acto en cuestión. En caso de que el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad;

SERTRES del Nore, S.A. de C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [iuriba@sertres.com](mailto:iuriba@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24



S20307/J24241  
Nº PROVEEDOR:PR31171

Ciudad de México a 9 de diciembre, 2024

*Para efectos de esta Ley se entiende que un socio o accionista ejerce control sobre una sociedad cuando sean administradores o formen parte del consejo de administración, o bien conjunta o separadamente, directa o indirectamente, mantengan la titularidad de derechos que permitan ejercer el voto respecto de más del cincuenta por ciento del capital, tengan poder decisario en sus asambleas, estén en posibilidades de nombrar a la mayoría de los miembros de su órgano de administración o por cualquier otro medio tengan facultades de tomar las decisiones fundamentales de dichas personas morales; (...)"*

Así mismo, hago la manifestación bajo protesta de decir verdad de que no existen para el que suscribe interés personal, familiar o de negocios con los servidores públicos que desarrollarán y autorizarán el procedimiento de adjudicación.

Por último, manifiesto bajo protesta de decir verdad que, no intervendré en el desempeño imparcial y objetivo de las funciones de los servidores públicos que desarrollarán y autorizarán el procedimiento de adjudicación.

Una vez expuesto lo anterior, no se omite resaltar el interés de la suscrita por colaborar con el Gobierno del Estado de Aguascalientes como proveedora y/o prestadora de servicios.

Sin más por el momento me despido de Usted, no sin antes enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Jorge Abel Briseño Dueñas  
Representante Legal  
Sertres del Norte, S.A. de C.V.

SERTRES del Nore, S.A. d.C.V.

SNO970923Q7A

Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271 2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juriibe@sertres.com](mailto:juriibe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

7. Opinión positiva ante el Servicio de Administración Tributaria, el Instituto Mexicano del Seguro Social, el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes del proveedor: "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
24NF6273253	SNO970923Q7A
Nombre, Denominación o Razón social	
SERTRES DEL NORTE SA DE CV	
Estimado contribuyente	
Respuesta de opinión:	
En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:	
En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en el cumplimiento de los puntos que se revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente. Por lo que se emite esta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido POSITIVO. La presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.	
Revisión practicada el día 9 de diciembre de 2024 a las 22:20 horas	
Notas	
1.-Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.27, y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.36. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2024.	
2.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.36. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2024 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos del artículo 69 del Código Fiscal de la Federación.	
3.-Para estímulos o subsidios, la opinión que se genera indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomará como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMAs elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.	
4.-La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.36. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2024; NEGATIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y no se encuentre al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.36. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2024; INSCRITO SIN OBLIGACIONES. - Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.	

Cadena Original  
||SNO970923Q7A|24NF6273253|09-12-2024|P||0000108888880000031||



Sello Digital  
b/uZPjVvriOdFnunvZd7uqlpSEfpn7QkQif9sQdmi5s0e8|WceTTLQw6v6v9|9MYG9lfwp4mR9/ulluj0DeP+SFw  
ICA+srJ/zHsggYT/Mb28nT+VOACDljRy6sRQUmLvs7pVhXa1gg328afw2vskZcTzmK5lg8ah5lhMqKnlCeN4nEQ  
psrd3|15341KRCeE6lYUJPT+cYVRhD7VTgSzdvrbGxhNXDc6FGTgmT0pGlhK5AAT2nm+PKTrzRUxWHRxA7GmBTf  
Whl+01TW1pDqm4jg2We8l/v0zmkNsQq6/x/hbrachfHsxLjfBZgJ4CPneVsWwK+mTOqRzDGw==

Contacto:  
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300,  
Ciudad de México. Atención telefónica 01 55  
627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá  
01 877 44 88 728.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

### Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.36. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2024 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Los alcances y condiciones del tratamiento de sus datos personales podrá consultarlos en el aviso integral de privacidad para ello, ingrese al portal de Internet del SAT en la siguiente ruta: [http://omaww.sat.gob.mx/documentosat/Paginas/AvisodePrivacidadSAT/aviso\\_de\\_privacidad\\_sat.htm](http://omaww.sat.gob.mx/documentosat/Paginas/AvisodePrivacidadSAT/aviso_de_privacidad_sat.htm)

Cadena Original  
|[SNO970923Q7A|24NF6273253|09-12-2024|P||00001088888800000031||]



### Sello Digital

b/uZPjRwriOdFnunvZd7uqlpSEfpn7QkQlf9sQdml5s0s8jWceTTLQw6ev6v9i9MYG9lfwp4mR9/ulluj0DeP+SFw  
ICA+sRj/zHsgsYT/Mb28nT+VOACDljRyI6SRQUmLvs7pVhXa1gg328afv2vskZctZmK5tgbah5lhMqKqnCeN4nEQ  
psrd3j15341KRCeE6iYUJPT+cyYVRhD7VtgSzdvrbGxfNxDc6FGTgmT0pGlhK5AAAT2nm+PKTrzRUxWHRxA7GmBf  
Whl+01TV1pDqm4jg2We8l/v0zmkhNsQq6/xhbracfhiHsxLjIBZgJ4CPneVsWwK+mTOqrzDGw==

Contacto:  
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300,  
Ciudad de México. Atención telefónica 01 55  
627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá  
01 877 44 88 728.





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

# **GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**

## **SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24**



FECHA: 04 de diciembre de 2024

Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social

Folio: 17333241789521274961319  
Clave de R.F.C.: SNO970923Q7A  
Nombre, Denominación o Razón Social: SERTRES DEL NORTE

**Estimado Patrón:**

### **Respuesta de opinión:**

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos del Instituto Mexicano del Seguro Social, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente con las obligaciones de pago de aportaciones Seguridad Social, toda vez que no se registran créditos fiscales firmes a su cargo, por lo anterior se emite opinión Positiva.

La presente opinión se realiza únicamente verificando que no existan créditos fiscales firmes a su cargo, sin que sea una constancia del correcto entero de las aportaciones de Seguridad Social, para lo cual el IMSS se reserva sus facultades de verificación previstas en la Ley del Seguro Social y el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 04 de diciembre de 2024, a las 08:56 horas.

Esta carta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales tiene una vencencia hasta el 04 de diciembre de 2024, 23:59:59.

El Contribuyente cuenta con juicio en proceso

Usted tiene registrado(s) 1470 trabajador(es) activo(s) ante el IMSS

**NOTAS:**

1. En caso de estar inconforme y usted sea el particular que está inscrito ante el IMSS o sea el representante legal, podrá usted promover una aclaración ante la Subdelegación que controla el (los) crédito(s) fiscales y adjuntar este documento, así como los documentos que soporten su aclaración.
2. La presente opinión se emite considerando la establecida en los **Artículos 8 y 10**, del **Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022** emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
3. Tiene una vigencia del mismo día que fue consultada, de conformidad con el **Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022** emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
4. La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del patrón en los siguientes sentidos: POSITIVA- Cuando el particular esté inscrito ante el IMSS y el comiente en el cumplimiento de las obligaciones fiscales que se establecen en la legislación federal y en la norma cuarta del acuerdo entre el IMSS y el de la regla 100, de acuerdo con lo establecido en el **Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022** emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social; NEGATIVA- Cuando el particular no esté al coninerto en el cumplimiento de las obligaciones fiscales que se establecen en la legislación federal y en la norma cuarta del acuerdo entre el IMSS y el de la regla 100, de acuerdo con lo establecido en el **Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022** emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
5. Se incluyen datos informáticos, en su caso tales como: el particular cuenta con algún acto de fiscalización en proceso o cuenta con medida de defensa interpuestos en contra de actos administrativos o resoluciones emitidas por el IMSS o su cuenta de ahorro y/o de pago a plazos, los cuales se incluyen en el sentido que se emite la opinión.
6. La presente opinión es válida de conformidad con lo establecido en el **artículo 32 D** del **Código Fiscal de la Federación** y el **Acuerdo ADO\_SSA\_HCT\_270422107\_P.DIF** de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Este servicio es gratuito.

El IMSS es el instrumento básico de seguridad social para todos los trabajadores y sus familias.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del IMSS, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Subdelegación competente.

更多資訊請上 [www.104.com.tw](http://www.104.com.tw)

Sello digital: gEaHL7jWVXJS:RDKGk4tU0hkuYViUSoCwSwWtW95QccnHFJyzBmzjcwMaQRZkchUrkCG5x6OsY9FZ6dnQUpDeYayFSAlphayD8VpbSChBvSpjyUAPMmP5SM9VJH7nHeVtmP2JmkL2fFDNzJx4B6RQd7zJwBIRAtQzwBYuhsr1727u+1VidE1fJndE1d1e10mE3C5d12zvwsLwzA73Tfnnu45M1lyT2DQo+u143DyDFA88A

Sucursalia Notarial: 5-6225bc-2001-6208-8155-crct14202121

卷之三十一

Página 148 de 183



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



Coordinación General de Recaudación Fiscal  
Gerencia Senior de Recaudación y Cobranza Fiscal  
Gerencia de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías  
Ciudad de México, a 05 de Diciembre de 2024

Constancia de Situación Fiscal en materia obligaciones Fiscales relativa a las aportaciones patronales y entero de descuentos.

Folio: 0002465212/2024  
RFC: SNO970923Q7A  
Nombre o Razón Social: SERTRES DEL NORTE SA DE CV

Estimado Patrón:

En atención a su solicitud de constancia de situación fiscal registrada el día 05 de Diciembre de 2024 y 09:02:19 respecto del cumplimiento de sus obligaciones fiscales relativas a las aportaciones patronales y entero de descuentos ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, se hace de su conocimiento lo siguiente:

Se informa que al momento de realizar la consulta solicitada por usted en los sistemas electrónicos del Instituto respecto del cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de vivienda, y con relación a los datos de identificación que aparecen al inicio del presente documento, se detectó que Si se encuentra al corriente en las obligaciones patronales relativas a realizar la aportación del cinco por ciento sobre los salarios de los trabajadores, así como retenir y entregar los descuentos para el pago amortizaciones de crédito en términos de los artículos 29 y 30 de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores por lo que la constancia que se emite es **sin adeudo**.

Asimismo, se señala que de conformidad con los registros electrónicos consultados por este Instituto, ese solicitante cuenta con 1,342 trabajador(es) activo(s) ante el Infonavit al 4to. Bimestre de 2024.

Se informa lo anterior, sin perjuicio de que este Instituto como Organismo Fiscal Autónomo se reserve el ejercicio de sus facultades para allegarse de información complementaria y/o realizar los ajustes que modifiquen lo aquí hecho de su conocimiento a fin de reconocer la existencia de registros patronales adicionales vinculados a su registro federal de contribuyentes que a su vez, puedan evidenciar el cumplimiento de obligaciones patronales ante este Instituto en términos del Código Fiscal de la Federación y la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Cabe mencionar, que el presente documento no constituye una resolución definitiva en tanto que tiene una vigencia de 30 días a partir de la fecha de su expedición, indicando que la Constancia que nos ocupa constituye un acto de autoridad meramente informativo y emitido a petición de la parte interesada, por lo que no reviste características de resolución de carácter fiscal; no determina cantidad alguna a pagar, ni crea, modifica o extingue derechos u obligaciones inherentes a las situaciones de hechos reguladas por la legislación aplicable.

La presente constancia es emitida por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en su carácter de organismo fiscal autónomo, de conformidad con los artículos 32-D del Código Fiscal de la Federación; 29 y 30 de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores; en relación con lo dispuesto en los artículos 3, fracción IV, 4, fracción VII, 5, primer párrafo y 11 del Reglamento Interior del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en Materia de Facultades como Organismo Fiscal Autónomo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de julio de 2017; así como las Reglas para la obtención de la Constancia de Situación Fiscal en materia obligaciones fiscales relativas a las aportaciones patronales y entero de descuentos del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 22 de abril de 2024.



Cadena Original: 0002465212/2024 | SNO970923Q7A1

Ciudad de México, a 05 de Diciembre de 2024 : 09:02:19

Sello digital Infonavit:

C7FOIQPSa/XCP4wCXu+h+ImR91iUVN2zpTKNBycmXRSIRu6cBxIzX33PncjZDO  
UcWO/dwX588bg+nBaT9ukR+REgvnp8FgesdYZl1Sffez5BKz4Tiuh9SNsPne  
rEMG+PpnQ6T3lEhEhA5R011OE4443b50b9eYLiAUzfIx7dmRGb5Cg75xQE7rep  
t+PvzUW9tDVaUWsOHIMV/DVOXR030blrMEpeoSxxMOZbweKJrf5LQ1rR0VckerN  
q5P



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**



DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE FINANZAS DEL ESTADO  
SUBSECRETARÍA DE INGRESOS  
DIRECCIÓN GENERAL DE RECAUDACIÓN  
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE  
OBIGACIONES

Aguascalientes, Ags., a lunes, 9 de diciembre de 2024

**CONSTANCIA DE OBLIGACIONES**  
No. 184878/2024

Esta Dirección General de Recaudación adscrita a la Subsecretaría de Ingresos de La Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes, en atención a su solicitud de fecha lunes, 9 de diciembre de 2024, a través de la cual solicita la expedición de "Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales y de Existencia de Créditos Fiscales en Ingresos Coordinados en materia fiscal federal", con fundamento en lo dispuesto por los artículos 3º y 63 de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes, vigente; artículos 13 primer y segundo párrafos, y 14 primer y segundo párrafos de la Ley de Coordinación Fiscal; cláusulas PRIMERA, SEGUNDA, TERCERA, CUARTA, párrafos primero y cuarto, así como Décima primer párrafo fracción I del Convenio de Colaboración Administrativa en Materia Fiscal Federal celebrado entre la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y el Estado de Aguascalientes, de fecha 22 de junio de 2015, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 23 de julio de 2015; Artículos 1, 4, 5 primer párrafo, 8 primer párrafo, fracción V, 11, 12 primer párrafo, fracción III, 13, 21, 24 primer párrafo, fracciones III, X, 28 primer párrafo, fracciones VI, VII, XIV, XL,XLI y 52 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal vigente, Publicada en el Periódico Oficial del Estado el día 30 de septiembre de 2022 y reformado mediante Decreto publicado el 31 de diciembre de 2022, en el mismo órgano oficial de difusión; 1, 2, 3, 4, 5 primer párrafo fracción I inciso B), 6,13 primer párrafo fracciones I, IV, VI, VIII, XIII, XVII, XX, XXIII, XXVI y XXXII, del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes vigente, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Aguascalientes el 30 de diciembre de 2022, vigente en relación con el artículo 8 primer párrafo fracción XI de la Ley de Ingresos del Estado de Aguascalientes, para el ejercicio fiscal 2023 y para los efectos del artículo 71 primer párrafo, fracción IX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, vigente y el artículo 29 primer párrafo fracción IV y Sexto Transitorio de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados para el Estado de Aguascalientes y sus Municipios, vigente, se informa lo siguiente:

Contribuyente: SERTRES DEL NORTE SA DE CV  
Registro Federal de Contribuyentes: SNO970923Q7A

Como resultado de la revisión de su situación fiscal practicada en los sistemas electrónicos Institucionales de esta Secretaría el día lunes, 9 de diciembre de 2024, se hace constar lo siguiente:

Se emite opinión positiva en virtud de que el contribuyente SE ENCUENTRA AL CORRIENTE con las obligaciones relacionadas con la presentación de declaraciones, señalando que no se cuenta con registro de créditos fiscales firmes a su cargo, respecto de las contribuciones Estatales que son controlados por esta Secretaría de Finanzas.

La opinión contenida en el presente documento, no constituye resolución en sentido favorable al contribuyente sobre el cálculo y montos de créditos o impuestos declarados o pagados, sin que sea una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual esta Secretaría se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal del Estado así como en el Código Fiscal de la Federación, sino únicamente se emite para efectos de estar en aptitud de celebrar contratos con la Administración Pública Estatal, así como para la prestación, uso o aprovechamiento, o explotación que sea susceptible de concessionarse por el Gobierno Estatal.

Los datos personales contenidos en los sistemas de esta Secretaría de Finanzas, se encuentran protegidos, conforme a lo dispuesto por el artículo 6, 18, 19, 22 y demás aplicables de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

La presente constancia, tendrá una vigencia de 60 días naturales, contados a partir de su expedición.

CADENA ORIGINAL

|| 184878 || SNO970923Q7A || opinión positiva || 09/12/2024 06:57:25 p. m. ||

SELLO DIGITAL

MII0AzADAGEAMiIN+gYJKoZlhvcNAQcCollNGzCCDecCAQMxDzANBqighkgBZQMEAgEFADCCAIEGCqyqGSlb3DQEjEAEe0lCEASCAgwggIAgEBBgkBgEEAcdaZgEwMTANBgighkgBZQMEAgEFAAQqjTfdeEI G37VjqbWAKyW7bczu+Sh3kElru3xbVlp2N4CAyVoAhgPMjAyNDeYMTAwMDA1MDNAQgjY9CGSLojIV aCCAAOkggGMIIbmcExMBUGA1UEBwwOQJdVQVNQDUxJRU5URVMxFzAVBqNVBAgMDkFHvUFTQ



448 910 25 25

www.aguascalientes.gob.mx

Av. de la Convención 0tu, # 102  
Etsq. Alameda Col. del Trabajo CP 20100





Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

### 8. Manifiesto bajo protesta de decir verdad de no incumplimiento de contrato.



PROCESO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN  
PARA LLEVAR A CABO LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL  
EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS  
ESTRÁTICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL  
ESTADO DE AGUASCALIENTES

#### ANEXO P NUMERAL 18 DEL APARTADO 2.4)

Cludad de México a 09 de diciembre, 2024

#### CARTA DE NO INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO Y PENAS CONVENCIONALES

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES.  
P R E S E N T E.

##### Manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

Manifiesto bajo protesta de decir verdad que no me encuentro en incumplimiento de **CONTRATO** en cualquier orden de Gobierno Federal, Estatal o Municipal, además de los Organismos Públicos Descentralizados de cualquier Entidad Federativa, que no se me ha cancelado o suspendido el registro en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal, que no se me ha rescindido algún **CONTRATO** por causas imputables a mi representada, que no me encuentro inhabilitado temporalmente para participar de manera directa o por interpósito persona, que no se me han aplicado penas convencionales por atraso en el cumplimiento de **CONTRATOS** en cualquier orden de Gobierno Federal, Estatal o Municipal, además de los Organismos Públicos Descentralizados de cualquier Entidad Federativa durante los tres últimos años contados hacia atrás a la fecha de presentación de su proposición en procedimientos de adquisición o celebrar **CONTRATOS** regulados por esta la LEY.

Protesto lo necesario

Firma  
Jorge Abel Briseño Dueñas  
Representante Legal  
Sertres del Norte, S.A. de C.V.

SERTRES del Norte, S.A. de C.V.  
SNO970923Q7A  
Calle 18 No. 67, Col. San Pedro de los Pinos, C.P. 03800, CDMX, Tel. 55-5271-2429  
Web: [www.sertres.com](http://www.sertres.com) mail: [jbriseno@sertres.com](mailto:jbriseno@sertres.com), [juribe@sertres.com](mailto:juribe@sertres.com)



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

A continuación, se procede a evaluar la solicitud realizada por parte de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios vigente, mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, y:

#### CONSIDERANDO

**1. Competencia.** Que esta autoridad es competente para conocer y resolver sobre la presente solicitud, en términos de lo dispuesto por los artículos 14 y 18 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, artículo 5° fracción III inciso a) del Manual de Integración y Funcionamiento del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes vigente, toda vez que es atribución de este H. Comité resolver sobre los casos de excepción a licitar públicamente bienes y servicios, en apego a lo establecido para tal efecto en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, y demás normatividad aplicable.

**2. Procedencia.** Resulta procedente someter a consideración de este H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, solicitado por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, para que se realice mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción; por consiguiente y en apego a lo dispuesto por el artículo 18 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, es facultad de este H. Comité, resolver sobre los casos de excepción a licitar públicamente la contratación de adquisición o arrendamiento de bienes muebles y servicios previstos en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, y toda vez que de acuerdo al monto de la sumatoria de las requisiciones de compra con números **RS/0000872/2024** emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) para Dependencias, así como también la requisición número **10039/24**, del Sistema VISUAL para algunas Entidades, sobrepasa las 15,000 veces el valor diario de la UMA, resulta procedente someter la presente solicitud al análisis de este H. Cuerpo Colegiado.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

Recayendo en la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, las atribuciones para la coordinación y recepción de dicha contratación, toda vez que es quien cuenta con las atribuciones para la ejecución, validación y comprobación del gasto de dicha prestación de servicios de conformidad con lo dispuesto por el artículo 4º de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

**3.- Análisis.** Toda vez que se encuentra dentro de las facultades de este H. Comité se procede a efectuar el análisis normativo correspondiente:

**A) La Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, dicta lo siguiente:**

*"Artículo 1º. La presente Ley es de orden público e interés general, y tiene por objeto establecer las bases para la organización y funcionamiento del Poder Ejecutivo del Estado de Aguascalientes."*

*"Artículo 2º. El ejercicio del Poder Ejecutivo corresponde a la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado, quien tendrá las atribuciones, funciones y obligaciones que le señalen la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Constitución Política del Estado de Aguascalientes, la presente Ley y las demás disposiciones jurídicas vigentes en el Estado."*

*"Artículo 4º. Para el ejercicio de sus atribuciones y el despacho orden administrativo que le corresponde, la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado se auxiliara de la Administración Pública Estatal, que será Centralizada y Paraestatal, cuidando y promoviendo se cumplan los principios rectores."*

*"Artículo 5º. - La Administración Pública Centralizada está integrada por las Dependencias siguientes: Secretarías, Contraloría del Estado, Unidades Administrativas y Coordinaciones referidas en la Constitución Política del Estado, la presente Ley y en las demás disposiciones legales y reglamentarias respectivas.*

*Para el despacho de los asuntos de su competencia, se contará con órganos desconcentrados, subordinados a la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado o a la Dependencia que ésta determine, teniendo facultades específicas para resolver sobre la materia o dentro del ámbito territorial que se establezca en cada caso."*

*"Artículo 11. Las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, deberán conducir sus actividades en forma programada y con base en las políticas, prioridades y restricciones, que para el logro de los objetivos y metas de los planes de gobierno, establezca la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado. Para tales efectos, los responsables de las áreas de planeación; control y fiscalización; asuntos jurídicos, y administración de recursos de las Dependencias deberán ser*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

*designados por los respectivos Titulares de las Dependencias responsables de dichas materias, previo acuerdo con la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado.*

..."

*"Artículo 12.- Para el estudio, planeación, resolución y despacho de los asuntos de los diversos ramos de la Administración Pública Centralizada, la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado contará con las siguientes Dependencias con sus respectivos acrónimos:*

..."  
*XV. Secretaría de Innovación y Gobierno Digital. – SIGOD;*

..."

*"Artículo 13.- Al frente de cada Dependencia hará un Titular que, para el despacho de los asuntos que le competan, se auxiliará con las siguientes unidades administrativas:*

- I. Subsecretarios;
- II. Coordinadores Generales;
- III. Directores Generales;
- IV. Coordinadores de Área;
- V. Jefes de Departamento, oficina, sección y/o mesa; y
- VI. Prestadores de servicios de apoyo técnico o asesoría.

*Lo anterior en términos de lo dispuesto por esta Ley, cuando así lo señalen sus respectivos reglamentos interiores y lo determinen sus presupuestos."*

*"Artículo 22.- Los Titulares de las Dependencias tendrán las atribuciones comunes siguientes:*

*I. Coordinar, en la esfera de su competencia y por acuerdo de la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado, la política gubernamental, y ejercer sus atribuciones en términos de lo dispuesto por esta Ley, la legislación aplicable y el reglamento interior respectivo;*

*II. Representar legalmente a la Dependencia a su cargo y, en los asuntos que así determine la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado;*

..."

*XII. Celebrar aquellos contratos que la legislación aplicable les permita, sin transgredir las facultades que se otorgan en esta Ley y demás disposiciones vigentes;*

*XIII. Suscribir los documentos relativos al ejercicio de sus atribuciones y aquellos que les sean señalados por delegación o les correspondan por suplencia;*

..."



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

*XXVIII. Las demás que expresamente se señalen en esta Ley, en las leyes del Estado y en los ordenamientos reglamentarios respectivos."*

*"Artículo 25. Los Titulares y servidores públicos de las Dependencias y de las Unidades Administrativas respectivas deberán ejercer sus atribuciones en estricto apego a los principios rectores de la Administración Pública Estatal."*

*"Artículo 40. A la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital le corresponde, el ejercicio de las siguientes facultades:*

*I. Emitir los lineamientos, procesos, procedimientos y, en general, todo lo relativo a la implementación de una política de innovación, gobierno digital, modernización, desarrollo informático, simplificación administrativa y de la gestión de la calidad en las dependencias de la Administración Pública del Estado y proponerlas a las Entidades Paraestatales;*

*II. Implementar, diseñar, coordinar, conducir, supervisar y evaluar las políticas relacionadas con la gestión de datos, el gobierno digital, la gobernanza tecnológica, la gobernanza de la conectividad y la gestión de la infraestructura, y simplificación administrativa de la Administración Pública Estatal;*

*V. Desarrollar, regular, administrar y supervisar los servicios de tecnologías de la información y comunicaciones de la Administración Pública Estatal, promoviendo su innovación, modernización y mantenimiento;*

*XI. Ejercer las atribuciones y facultades que le señalen las demás leyes, reglamentos y ordenamientos de carácter general, así como las derivadas de convenios, contratos o cualquier otro tipo de acuerdo, sin perjuicio de las atribuciones de otras dependencias."*

**B) Reglamento Interior de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, dicta lo siguiente:**

*"Artículo 1°. El presente Reglamento tiene por objeto proveer a la exacta observancia del artículo 40 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, sus disposiciones son de orden público, de interés general y tiene por objeto regular la estructura y funcionamiento de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital como dependencia del Poder Ejecutivo del Estado de Aguascalientes."*

*"Artículo 2°. La Secretaría de Innovación y Gobierno Digital tiene a su cargo el despacho de los asuntos que expresamente le confiere el artículo 40 de La Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, además de los que le confieran otras leyes, reglamentos, decretos, acuerdos, convenios, circulares y órdenes de la persona Titular del Poder Ejecutivo del Estado.*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

*La Secretaría de Innovación y Gobierno Digital deberá conducir sus actividades bajo la observancia obligatoria de los principios establecidos en la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, así como del Código de Ética de la Administración Pública Centralizada del Estado de Aguascalientes.*"

*"Artículo 4.- A la Secretaría le corresponde el ejercicio de las siguientes facultades:*

*II. Implementar, diseñar, coordinar, conducir, supervisar y evaluar las políticas relacionadas con la gestión de datos, el gobierno digital, la gobernanza tecnológica, la gobernanza de la conectividad y la gestión de la infraestructura, y simplificación administrativa de la Administración Pública Estatal;*

*V. Desarrollar, regular, administrar y supervisar los servicios de tecnologías de la información y comunicaciones de la Administración Pública Estatal, promoviendo su innovación, modernización y mantenimiento;*

*VI. Coordinar el manejo y desenvolvimiento en las dependencias de la Administración Pública del Estado y proponerlas a las Entidades Paraestatales que realicen las funciones a que se refiere la primera fracción de este Artículo;*

*XI. Ejercer las atribuciones y facultades que le señalen las demás leyes, reglamentos y ordenamientos de carácter general, así como las derivadas de convenios, contratos o cualquier otro tipo de acuerdo, sin perjuicio de las atribuciones de otras dependencias."*

*"Artículo 5.- La Secretaría conducirá sus actividades con base en la política que establezca la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado para el logro de los objetivos y prioridades de la planeación estatal de la economía y de los programas a cargo de la Secretaría."*

*"Artículo 8. La Secretaría contará con una estructura orgánica conformada por Unidades Administrativas, mismas que coadyuvarán con el Secretario para el ejercicio de las facultades, estudio y despacho de los asuntos que le competen.*

*Las Unidades Administrativas serán las siguientes:*

*B) Dirección General de Sistemas de Información;*

*D) Coordinación Administrativa;*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

*"Artículo 10. Las Unidades Administrativas atenderán y darán atención, despacho y resolución a los asuntos de competencia de la Secretaría. Su representación corresponde al Secretario, teniendo todas las facultades necesarias para cumplir con las atribuciones que le sean otorgadas por la Ley, las leyes, reglamentos, convenios, decretos, y demás disposiciones legales, o aquellas que le instruya la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado"*

*"Artículo 11. El Secretario tendrá como facultades las que se enlistan a continuación:*

*I. Coordinar, en la esfera de su competencia y, por acuerdo de la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado, la política gubernamental, y ejercer sus atribuciones en términos de lo dispuesto por esta Ley, la legislación aplicable y el Reglamento;*

*II. Representar legalmente a la Secretaría y, en los asuntos que así determine la persona titular del Poder Ejecutivo del Estado;*

*III. Aprobar los programas anuales de la Secretaría que se elaboren para concurrir en la ejecución del Plan Estatal de Desarrollo;*

*VI. Formular el Plan Estratégico, así como planear, dirigir y controlar las actividades administrativas relativas a los recursos financieros, humanos y materiales de sus unidades administrativas;*

*XII. Celebrar aquellos contratos que la legislación aplicable les permita, sin transgredir las facultades que se otorgan en este Reglamento y demás disposiciones vigentes;*

*XIII. Suscribir los documentos relativos al ejercicio de sus atribuciones y aquellos que les sean señalados por delegación o les correspondan por suplencia;*

*XXII. Establecer las políticas, normar, coordinar, implementar, asesorar, desarrollar y unificar las funciones de innovación, desarrollo de las tecnologías, soporte a la infraestructura de éstas, así como modernización administrativa en la gestión de los procesos y las referentes a la seguridad informática que requieran las Dependencias, así como las Entidades;*

*XXIII. Generar información actualizada, oportuna y confiable sobre las distintas actividades que se*

*XXV. Promover una cultura de optimización operativa y funcional, así como la adopción de mejores prácticas de los procesos y servicios de modernización administrativa y de las tecnologías a las Dependencias y Entidades;*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

XXVI. Establecer las políticas y lineamientos en materia de modernización administrativa y de las tecnologías, incluyendo la seguridad informática y la digitalización de la información a las Dependencias y Entidades;

XXVII. Previa solicitud de las Dependencias y las Entidades, aprobar y autorizar dictámenes de factibilidad y confiabilidad, relativos al desarrollo, identificación, selección, adquisición, subcontratación, adopción y seguimiento de tecnologías;

XXVIII. Coordinar y supervisar en lo general los proyectos de sistemas de información, diversos de telecomunicaciones, infraestructura de procesamiento, impresión, almacenamiento y comunicación; soporte y mantenimiento de las tecnologías así como las políticas y normas de operación de informática y de seguridad de la información administradas por las Dependencias y Entidades;

XXIX. Establecer, coordinar y supervisar las políticas y procedimientos técnicos para el diseño y operación de los servicios ofrecidos en el portal web del Gobierno del Estado, los módulos autónomos de servicios y las aplicaciones móviles, buscando mejorar la interacción entre el ciudadano y el Gobierno del Estado;

XXX. Coordinar y supervisar la integración, operación y mantenimiento de la red estatal de telecomunicaciones y de seguridad informática, tal que permita unir con voz, datos y video a todas las Dependencias y Entidades, así como a los Municipios del Estado;

...  
XXXII. Coordinar la formación, operación y seguimiento de grupos de trabajo efectivos, internos y externos al Gobierno del Estado, relacionados con la modernización administrativa y de las tecnologías del propio Gobierno del Estado;

...  
XXXV. A solicitud de las Dependencias y las Entidades, asesorar y dar la opinión técnica de las requisiciones de compra que tengan por objeto la adquisición de equipo de cómputo, infraestructura tecnológica, sistemas, programas y demás relacionados con las tecnologías y la modernización administrativa homologando los requerimientos tecnológicos a los lineamientos y políticas en la materia;

...  
XXXVII. Previa solicitud de las Dependencias y las Entidades, aprobar y autorizar dictámenes de factibilidad y confiabilidad, relativos al desarrollo, identificación, selección, adquisición, subcontratación, adopción y seguimiento de tecnologías; y

XXXVIII. Las demás que expresamente se señalen en este Reglamento, en las leyes del Estado y en los ordenamientos reglamentarios respectivos."

"Artículo 17. La Coordinación Administrativa tendrá las siguientes atribuciones:



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

VI. Autorizar las erogaciones del presupuesto de la Secretaría, y vigilar su ejercicio y contabilidad.

VIII. Proporcionar a las direcciones generales y coordinaciones de la Secretaría los recursos financieros que requieran para su operación, de conformidad con la asignación presupuestal aprobada, así como autorizar las afectaciones presupuestales y la documentación comprobatoria, conforme a las normas establecidas para tal efecto;

XXVI. Aplicar las normas y criterios para la adquisición de bienes y suministros, control de activos y aprovechamiento óptimo de los recursos materiales de la Secretaría;

XXXI. Atender la coordinación que se requiera con la Secretaría de Administración y Secretaría de Finanzas;

XXXIV. Ejercer las atribuciones y facultades que le señalen las leyes, códigos, reglamentos y demás disposiciones legales; así como, las derivadas de convenios, contratos o cualquier otro instrumento jurídico.””

Con base en los ordenamientos anteriormente citados podemos constatar que la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, es una Dependencia Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado, que tiene como objeto implementar, diseñar, coordinar, conducir, supervisar y evaluar las políticas relacionadas con la gestión de datos, el gobierno digital, la gobernanza tecnológica, la gobernanza de la conectividad y la gestión de la infraestructura, y simplificación administrativa de la Administración Pública Estatal.

En virtud de lo anterior, es que requiere la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, mediante Adjudicación Directa por Excepción, en términos de lo dispuesto en la fracción VI del artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

II. Que para llevar a cabo las actividades tendientes al cumplimiento de su objeto y previa investigación de mercado efectuada como Área Requiere, la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

Aguascalientes, determinó que requiere la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, toda vez que cuentan con un presupuesto total autorizado de **\$2,440,000.00 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL PESOS 00/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente.

**III.** Que conforme a lo dispuesto en el artículo 39 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en atención al monto de la sumatoria de las requisiciones números **RS/0000872/2024**, emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) para Dependencias y **10039/24** del Sistema VISUAL para Entidades, la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**” corresponde al monto previsto para el procedimiento de Licitación Pública, sin embargo se encuentra dentro de los supuestos de Excepción previstos en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

**IV.** Que conforme al oficio número **SIGOD/0472-A/2024**, de fecha diez de diciembre del año dos mil veinticuatro, suscrito por el M.P.A. Ramiro Pedroza Marquez, en su carácter de Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, solicita que la contratación se efectúe a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, conforme a lo siguiente:

“...

*Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 134 párrafos primero y cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 90 párrafos primero y tercero de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes; 3º fracción IX, 4º párrafo primero y segundo, 60 y 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios; 5º, 12 fracción XV, 22 fracciones I, II, XII, XIII, XXVI y XXVIII, 40 fracciones I, II, V y XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal; 1º, 2º, 4º fracciones I, II, V, VI y XI, 5º, 8º inciso B) y D), 10, 11 fracciones I, VI, XIII y XXXVIII, 15 fracciones III, IV, VII, XXII y XXXI, 17 fracciones VI, VIII, XXIV, XXVI, XXXI y XXXIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes; vistas las facultades y atribuciones de esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, se pretende llevar a cabo bajo el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, la “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRÁTÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES”, para dar cabal cumplimiento*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

a lo señalado en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios; de conformidad con lo descrito en las requisiciones con números RS/0000872/2024 emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF), y la requisición número 10039/24 del Sistema Visual para las Entidades requerimos la contratación de:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	<p>MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DEL SITE: RENOVACIÓN DE LA PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO (INCLUYE REFACCIONES), CORRECTIVO CON ATENCIÓN EMERGENTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOS, AIRE ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN Y SEMIPRECISIÓN; UPS; PLANTAS DE EMERGENCIA, PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS; TORRES AUTOSOPORTADAS, PANELES SOLARES E INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE LAS DIVERSAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL:</p> <p>1. AIRE ACONDICIONADO Y AIRE ACONDICIONADO DE SEMIPRECISIÓN</p> <p>-5 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADOS EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO R2AM60AKA300, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 1 TONELADA DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO EMC26IVCMC26IV, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 3 TONELADAS DE REFRIGERACIÓN, MARCA TEMPSTAR, MODELO CWF120B, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-2 EQUIPOS DE AIRE INROW DE 3.3 TONELADAS DE SEMIPRECISIÓN, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOOL33, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN:</p>	SERVICIO	1



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<p>AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE COMPRESOR.</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE MOTOR.</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE BUJES.</li><li>-REVISIÓN VISUAL DE FLECHA DEL MOTOR.</li><li>-VERIFICACIÓN DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</li><li>-REVISIÓN DEL INTERIOR DE CUCHILLAS.</li><li>-REVISIÓN DE FUSIBLES.</li><li>-REVISIÓN DEL TERMO MAGNÉTICO.</li><li>-REVISIÓN DE TERMOSTATO.</li><li>-REVISIÓN DE RELEVADORES.</li><li>-REVISIÓN DEL CONTACTOR DEL COMPRESOR.</li><li>-REVISIÓN DEL CONTACTOR DE CONDENSADOR.</li><li>-REVISIÓN DE VÁLVULAS DE SERVICIO.</li><li>-INSPECCIÓN DE FUGAS.</li><li>-REVISIÓN DE MIRILLA.</li><li>-LIMPIEZA DE SERPENTÍN.</li><li>-APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS.</li><li>-LIMPIEZA DE ASPAS.</li><li>-REVISIÓN DE TUBERÍA DE DESAGÜES.</li><li>-LIMPIEZA DE FILTROS.</li><li>-LIMPIEZA EXTERIOR E INTERIOR DE EQUIPO.</li></ul> <p>*LECTURAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 2, VOLTAJE LÍNEA 2 LÍNEA 3, VOLTAJE LÍNEA 1 LÍNEA 3.</li><li>-AMPERAJE MOTOR LÍNEA 1, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 2, AMPERAJE MOTOR LÍNEA 3.</li><li>-AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 1, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 2, AMPERAJE COMPRESOR LÍNEA 3.</li><li>-PRESIÓN DE BAJA LIBRAS, PRESIÓN DE ALTA LIBRAS.</li></ul> <p>2. AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN</p> <p>-1 EQUIPO DE AIRE DE PRECISIÓN DE 15 TONELADAS, MARCA SCHNEIDER, MODELO TDAV1422C, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-REVISIÓN DE NIVEL DE ACEITE (SOLO PARA COMPRESORES SEMIHERMETICOS).</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN:<ul style="list-style-type: none"><li>-MOTOR DE LA TURBINA.</li><li>-MOTOR CONDENSADOR.</li><li>-COMPRESORES.</li></ul></li><li>-MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA DE AIRE DE INYECCIÓN DE UNIDAD.</li><li>-LECTURAS EN MICROPROCESADOR:</li><li>-TEMPERATURA DE AIRE DE RETORNO.</li></ul>		
--	--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

<ul style="list-style-type: none"><li>-HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE DE RETORNO.</li><li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA A PRESIÓN DE FILTROS DE AIRE.</li><li>-PRUEBA DEL PROCESO DE HUMIDIFICACIÓN DE LA UNIDAD.</li><li>-PRUEBA DEL PROCESO DE ENFRIAMIENTO DE LA UNIDAD.</li><li>-PRUEBA DE PROCESO HUMIDIFICACIÓN.</li><li>-PRUEBA DE PROCESO DESHUMIDIFICACIÓN.</li><li>-PRUEBA DE OPERACIÓN DE LA BOMBA PARA DRENADO DE CONDENSADOS.</li><li>-INSPECCIÓN VISUAL DE FUGAS:</li><li>-GAS REFRIGERANTE (TOMA DE LECTURAS DE PRESIÓN DE OPERACIÓN).</li><li>-AGUA DE SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN.</li><li>-AGUA DE CONDENSADOS.</li><li>-REVISIÓN DEL ESTADO DE LA TRANSMISIÓN MECÁNICA DE LA TURBINA.</li><li>-REVISIÓN AUDITIVA DE OPERACIÓN DE LAS CHUMACERAS DE LA FLECHA DE LA TURBINA.</li><li>-REVISIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN SETPOINTS A TRAVÉS DE LA PANTALLA DEL MICROPROCESADOR.</li><li>-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LÁMParas INFRARROJAS DEL HUMIFICADOR.</li><li>-REVISIÓN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DE LAS RESISTENCIAS DE CALEFACCIÓN Y DESHUMIDIFICACIÓN.</li><li>-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN DEL CONDENSADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN.</li><li>-LIMPIEZA DEL SERPENTÍN EVAPORADOR CON LAVADORA DE ALTA PRESIÓN O MANUAL.</li><li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE LA CHAROLA DEL HUMIFICADOR.</li><li>-REVISIÓN DE TORQUE EN CONEXIONES ELÉCTRICAS Y DE CONTROL.</li><li>-MEDICIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA CORRIENTE ELÉCTRICA AL MOTOR DE LA TURBINA.</li><li>-MEDICIÓN DE LA TENSIÓN ELÉCTRICA DE ALIMENTACIÓN AL MOTOR DE LA TURBINA.</li><li>-CHECAR ALIMENTACIÓN DE CONTROL A 24 VOLTS.</li></ul> <p>3. SISTEMAS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA UPS (UNINTERRUPTABLE POWER SUPPLY)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-1 EQUIPO UPS DE 30 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA APC, MODELO SUVT30KB4F, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>-1 EQUIPO UPS DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA AQS, MODELO Q2K050, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>-1 EQUIPO UPS DE 3 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA TRIPPLITE, MODELO SRCOORT3U, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO, C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li></ul>		
--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

<p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>*VERIFICAR CON EL SISTEMA OPERANDO CON CARGA:</li><li>-ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO.</li><li>-OPERACIÓN DE VENTILADORES Y SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.</li><li>-ALARMAS EN PANEL DE CONTROL ESTADO Y CONDICIONES.</li><li>-BITÁCORA GENERAL DE EVENTOS.</li><li>-REVISIÓN DE SOBRE TEMPERATURA EN COMPONENTES.</li><li>* MEDICIONES</li><li>-VOLTAJE DE ENTRADA AL RECTIFICADOR.</li><li>-VOLTAJE DE SALIDA EN EL INVERSOR</li><li>-VOLTAJE EN BATERÍAS.</li><li>-VOLTAJE DE BYPASS</li><li>-CORRIENTE DE ENTRADA RECTIFICADOR.</li><li>-CORRIENTE DE SALIDA DEL INVERSOR.</li><li>-CORRIENTE DE CARGA DE BATERÍAS.</li><li>-POTENCIA DE ENTRADA Y SALIDA.</li><li>-FRECUENCIA DE ENTRADA, SALIDA, BYPASS.</li><li>-PORCENTAJE DE CARGA.</li><li>-PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li><li>-LIMPIEZA EXTERIOR COMPLETA DEL EQUIPO.</li><li>-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li><li>* VERIFICAR CON EL SISTEMA EN BYPASS</li><li>-LIMPIEZA COMPLETA INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO.</li><li>-LIMPIEZA COMPLETA DE BANCO DE BATERÍAS.</li><li>-LIMPIEZA DE CIRCUITOS DEL SISTEMA.</li><li>-CONEXIONES INTERNAS DE POTENCIA Y CONTROL.</li><li>-CONEXIONES EN BANCO DE BATERÍAS.</li><li>-VERIFICACIÓN DE CONTACTORES.</li><li>-LIMPIEZA Y/O CAMBIO DE FILTROS DE AIRE.</li><li>* BANCO DE BATERÍAS</li><li>-FALSOS CONTACTOS.</li><li>-LIMPIEZA DE SULFATACIONES EN BORNES DE BATERÍAS Y CONEXIONES.</li><li>-PRUEBA DE BATERÍAS EN FLOTACIÓN Y DESCARGA.</li><li>-CAMBIO DE BATERÍAS.</li><li>* PRUEBAS GENERALES DE OPERACIÓN:</li><li>-PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A BYPASS</li><li>-APAGADO DEL SISTEMA DE CONTROL DEL EQUIPO</li><li>-ENCENDIDO DEL SISTEMA DE CONTROL</li><li>-PROCEDIMIENTO DE TRANSFERENCIA DE UPS A SISTEMA NORMAL</li><li>-PRUEBAS DE SINCRONÍA CON PLANTA DE EMERGENCIA</li></ul> <p>4. PLANTAS DE EMERGENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 150 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO UCI274F1, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 SOTANO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS. MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO:</li></ul>		
--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<p>TORRE AUTOSOPORTADA CON DOMICILIO EN: PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 EQUIPO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KILOVOLTAMPERIOS, MARCA GP, MODELO 4045D, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN LA: SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DE GOBIERNO DEL ESTADO, EVENTOS PÚBLICOS, CON DOMICILIO EN: MAHATMA GANDHI #413, COL. AGRICULTURA, C.P. 20234, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <p>*REVISIÓN DE NIVELES:</p> <p>-REFRIGERANTE RADIANTE, ACEITE MOTOR DE COMBUSTIÓN, ELECTROLITO EN BATERÍAS.</p> <p>-COMBUSTIBLE DIESEL EN TANQUE.</p> <p>-PURGA DE SEDIMENTO EN TANQUE DE DÍA Y PURGA DE LA TRAMPA DE AGUA EN SISTEMAS DE COMBUSTIBLE.</p> <p>-APRIETE DE CONEXIONES EN TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE INYECTOR PARA EVITAR FUGA Y ENTRADA DE AIRE.</p> <p>-VERIFICAR TENSIÓN DE BANDA DE VENTILADOR Y GENERADOR.</p> <p>-VERIFICAR ESTADO DE MANGUERAS DEL SISTEMA DE enfriamiento, COMBUSTIBLE, LUBRICACIÓN, Y ESCAPE; INCLUYE, REEMPLAZO DE TODO LO NECESARIO, AJUSTE DE TORQUE EN SOPORTES Y ABRAZADERAS EN GENERAL.</p> <p>-VERIFICAR FUNCIONAMIENTO Y CALIBRAR TEMPERATURA EN PRECALENTADOR DE AGUA.</p> <p>-VERIFICAR RÉGIMEN DE CARGA DE BATERÍA EN CONJUNTO GENERADOR, REGULADOR, BATERÍA.</p> <p>-VERIFICAR DENSIDAD DE ELECTROLITO DE LA BATERÍA, ASÍ COMO LIMPIEZA Y APRIETE DE SUS TERMINALES.</p> <p>-APRIETE EN GENERAL DE TERMINALES ELÉCTRICAS EN MOTOR.</p> <p>-VERIFICAR LA OPERACIÓN DE LAS PROTECCIONES: ALTA TEMPERATURA EN MOTOR DE COMBUSTIÓN, BAJA PRESIÓN DE ACEITE Y SOBREVOLOCIDAD.</p> <p>-VERIFICAR LA CALIBRACIÓN DEL GOBERNADOR PARA AJUSTAR LA VELOCIDAD DEL MOTOR</p> <p>-VERIFICAR APRIETE Y ESTADO DEL ACOPLAMIENTO DEL MOTOR EN GENERADOR.</p> <p>-APRIETE DE TERMINALES EN GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</p> <p>-COMPROBAR APRIETE Y VOLTAJE DE OPERACIÓN DEL REGULADOR DEL VOLTAJE DEL GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA.</p> <p>-VERIFICAR AISLAMIENTO (MEDICIÓN DE IMPEDANCIA) EN MOTOR PRINCIPAL Y MOTOR EXCITADOR.</p> <p>-APRIETE GENERAL DE TERMINAL ELÉCTRICA EN CONTROL Y FUERZA DEL TABLERO DE TRANSFERENCIA.</p> <p>-COMPROBAR TIEMPO DE OPERACIÓN EN INTENTOS DE ARRANQUE, DE TRANSFERENCIA Y PARO DE MOTOR.</p> <p>-VERIFICAR OPERACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN EN TABLERO DE CONTROL (VOLTMÍMETRO, AMPERÍMETRO Y FRECUENCÍMETRO).</p> <p>-VERIFICAR OPERACIÓN DE SENSOR DE VOLTAJE Y CARGADOR DE BATERÍA EN TABLERO DE CONTROL.</p> <p>-VERIFICAR OPERACIÓN Y PROGRAMAR RELOJ DE PRUEBA.</p> <p>-COMPROBAR PARO DE MOTOR Y SISTEMA DE ALARMA AL ACCIONAR PROTECCIONES DE MOTOR.</p> <p>-PRUEBA CON CARGA EN OPERACIÓN MANUAL Y AUTOMÁTICO.</p>	
--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

<p>-LIMPIEZA GENERAL DEL CONJUNTO MOTOR-GENERADOR- TABLERO DE TRANSFERENCIA.</p> <p>RUTINA ANUAL PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-MANTENIMIENTO PREVENTIVO MAYOR EN CADA EQUIPO (PROGRAMADO).</li><li>-UN MANTENIMIENTO MAYOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA DURANTE EL AÑO.</li><li>-CAMBIOS DE ACEITE Y FILTROS.</li><li>-REVISIÓN OPERACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE.</li><li>-REVISIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS DE INYECTORES.</li></ul> <p>5. SISTEMA DE PARARRAYOS</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507, FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR, SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BLVD. JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P. 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENA VISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO,</p>		
--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24**

<p>C.P 20330, EL LLANO, AGS., -1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P.20710, ASIENTOS, AGS. -1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS. -1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS. -1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDAN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS. -1 EQUIPO DE PARARRAYOS, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P.20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: -VERIFICACIÓN DE ALTURA Y ESTADO FÍSICO DEL PARARRAYOS, ASÍ COMO ESTADO FÍSICO DE MÁSTIL EN SU CASO. -REVISIÓN DE CONDUCTORES DE BAJADA DEL PARARRAYOS (TRAYECTORIA, CONEXIONES Y TUBO DE PROTECCIÓN). -VERIFICACIÓN DEL NÚMERO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN EL CONTADOR (EN SU CASO). -REVISIÓN DEL ÁNGULO DE PROTECCIÓN DEL PARARRAYOS.</p> <p><b>6. TIERRAS FÍSICAS</b></p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. -1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, CON DOMICILIO EN: AV. ADOLFO LÓPEZ MATEOS ORIENTE #1507,</p>			
--	--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**

**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24**

	<p>FRACC. BONAGENS, C.P. 20255, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SISTEMA ESTATAL PARA EL DESARROLLO DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: AV. DE LOS MAESTROS ESQUINA AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 SUR SIN NÚMERO, COL. ESPAÑA, C.P. 20210, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, CON DOMICILIO EN: BOULEVARD JOSÉ MARÍA CHÁVEZ #3202, CD. INDUSTRIAL, C.P. 20290, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE JESÚS MARÍA, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #403-A INTERIOR, ZONA CENTRO, C.P 20920, JESÚS MARÍA, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, CON DOMICILIO EN: AV. FRANCISCO ROMO JIMÉNEZ #102, FRACC. JOSÉ DE BUENAVISTA, C.P. 20303, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DEL LLANO, CON DOMICILIO EN: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 239, ZONA CENTRO, C.P 20330, EL LLANO, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE ASIENTOS, CON DOMICILIO EN: PLAZA JUÁREZ #3, ZONA CENTRO, C.P.20710, ASIENTOS, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PABELLÓN DE ARTEAGA, CON DOMICILIO EN: PINO SUÁREZ #10, ZONA CENTRO, C.P. 20670, PABELLÓN DE ARTEAGA, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN LA: PRESIDENCIA MUNICIPAL DE RINCÓN DE ROMOS, CON DOMICILIO EN: MIGUEL HIDALGO #208, ZONA CENTRO, C.P. 20400, RINCÓN DE ROMOS, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN LA: CASA DEL BIEN COMÚN TEPEZALÁ, CON DOMICILIO EN:</p>		
--	--	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

<p>BOULEVARD OTTO GRANADOS ROLDÁN, SIN NÚMERO, COLONIA NUEVA, C.P. 20602, TEPEZALÁ, AGS.</p> <p>-1 EQUIPO DE TIERRA FÍSICA, CON 2 SERVICIOS ANUALES. UBICADO EN: CASA AGUASCALIENTES, CON DOMICILIO EN: ISABEL LA CATÓLICA, SIN NÚMERO, FRACC. VERGELES, C.P.20100, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-IDENTIFICACIÓN DE ELECTRODOS Y/O CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS.</li><li>-REVISIÓN DE LAS CONDICIONES FÍSICAS DE ELECTRODOS, REGISTROS Y CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li><li>-LIMPIEZA DEL REGISTRO DE TIERRA Y REAPRIETE DE CONEXIONES ELECTRODO-CABLE.</li><li>-IDENTIFICACIÓN DE FUENTES GENERADORAS DE ELECTRICIDAD ESTÁTICA.</li><li>-MEDICIÓN DE LA RESISTENCIA DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA (TELURÓMETRO).</li><li>-MEDICIÓN DE LA CONTINUIDAD DE CONEXIONES (ELECTRODO-CABLE O CABLE-CABLE).</li></ul> <p>7. TORRES DE TELECOMUNICACIÓN AUTOSOPORTADA</p> <p>-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 EQUIPO ESTROBOS, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</p> <p>-1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: TORRE AUTOSOPORTADA EN PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 CÁMARA IP CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</p> <p>-1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE EL LLANO, CON DOMICILIO EN: PALO ALTO (21°55'04.3"N 101°58'18.2"W).</p> <p>-1 TORRE AUTOSOPORTADA CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</p> <p>-1 EQUIPO DE Paneles Solares CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADA EN: EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE GRACIA, CON DOMICILIO EN: SIERRA FRÍA TORRE AUTOSOPORTADA (22°05'59.3"N 102°41'49.6"W).</p> <p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESTROBOS Y CÁMARAS IP:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-LIMPIEZA EXTERNA Y AJUSTE CARCAZA.</li><li>-REVISIÓN DE CONEXIONES (NODO DE DATOS).</li><li>-FIJACIÓN DE SOPORTE.</li><li>-AJUSTE Y ENFOQUE DE IMAGEN.</li><li>-DESMONTAJE Y DESCONEXIÓN DE CABLES DE RED, VIDEO, MOUSE.</li><li>-APERTURA DE CARCAZA.</li><li>-ELIMINACIÓN DE POLVO.</li><li>-CAMBIO DE BATERÍA 3 VOLTS.</li></ul>		
---	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL**  
**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO**  
**DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**  
**NÚMERO REXA-21-24**

	<ul style="list-style-type: none"><li>-MONTAJE Y CONEXIÓN DE CABLEADO.</li><li>-TEST DE INICIALIZACIÓN.</li><li>-ACTUALIZACIÓN FIRMWARE.</li><li>-REVISIÓN DE REGISTROS DEL SISTEMA.</li><li>-REVISIÓN DEL ESTADO DE CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li><li>-COMPROBACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO (HARD DISK DRIVE).</li><li>-PRUEBAS DE REGISTRO DE CÁMARAS EN CADA UNO DE LOS PUERTOS POWER OVER ETHERNET (POE).</li><li>-PRUEBAS DE CONFIGURACIÓN DE EVENTOS.</li><li>-PRUEBAS DE VISUALIZACIÓN EN VIVO.</li><li>-PRUEBAS DE BÚSQUEDA, REPRODUCCIÓN Y RESPALDO DE GRABACIONES.</li><li>-ENLACE DE MONITOREO REMOTO.</li><li>-IDENTIFICAR IP'S DE RED1 Y RED2.</li><li>-TOMAR INVENTARIO DE CADA CÁMARA QUE ESTÁ CONFIGURADA EN EL EQUIPO (IP'S).</li></ul> <p>* TORRES AUTOSOPORTADAS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-REVISIÓN O COLOCACIÓN CORRECTA DE 2 ESTROBOS EN LAS DOS TORRES, REPONER EN CASO DE SER NECESARIO.</li><li>-CAMBIO DE CABLES DONDE SEA NECESARIO DURANTE EL PERÍODO DEL CONTRATO.</li><li>-INCLUIRÁ PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE LAS DOS CASETAS.</li><li>-ASEGURAR QUE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS ESTÉN Y OPEREN EN ÓPTIMAS CONDICIONES.</li><li>-REPOSICIÓN DE LOS EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA EN CASO DE SER NECESARIOS DEBERÁN SER ONLINE DOBLE CONVERSIÓN.</li><li>-CAMBIO DE LAS VARILLAS DE TIERRA EN CASO DE SER NECESARIO.</li><li>-SELLAR LAS CASETAS DE TAL FORMA QUE SE EVITE FILTRADO DE AGUA Y HUMEDAD.</li><li>-COLOCACIÓN DE HERBICIDAS PARA EVITAR POR ESTE MEDIO QUE CREZCA.</li><li>-INCLUYE MONITOREO DE TEMPERATURA REMOTA.</li><li>-REVISIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO.</li><li>-REVISIÓN DE POSIBLE CORROSIÓN EN TORRE Y PINTAR EN CASO DE SER NECESARIO.</li><li>-REAPIRIE DE TORNILLERÍA DE LAS TORRES.</li></ul> <p>* Paneles solares</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-LIMPIEZA PERIÓDICA DEL PANEL</li><li>-INSPECCIÓN VISUAL DE POSIBLES DEGRADACIONES</li><li>-COMPROBAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS</li><li>-CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL PANEL</li></ul> <p>8. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DE GOBIERNO DEL ESTADO, CON DOMICILIO EN: AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS.</li><li>- 1 EQUIPO DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA, CON 4 SERVICIOS ANUALES, UBICADO EN EL: SITE DE PALACIO DE GOBIERNO, CON DOMICILIO EN: PLAZA DE LA PATRIA, SIN NÚMERO, ZONA CENTRO C.P. 20000, AGUASCALIENTES, AGS.</li></ul>	
--	---	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

	<p>RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-REVISIÓN DE ESTADO FÍSICO DE TABLEROS Y CALDEADO, IDENTIFICARLOS.</li><li>-REVISIÓN DEL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS DEL EDIFICIO, UPS Y PLANTA DE EMERGENCIA</li><li>-GENERAR DIAGRAMA UNIFILAR DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS (CENTROS DE CARGA).</li><li>-SUSTITUCIÓN DE PASTILLA TERMOMAGNÉTICAS DAÑADAS.</li><li>-REPOSICIÓN DE CABLEADO EN MAL ESTADO.</li><li>-IDENTIFICAR LAS FASES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN.</li><li>-MEDIR VOLTAJES, CORRIENTES Y RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA.</li><li>-VERIFICAR SI ES FACTIBLE DESENERGIZAR EL TABLERO ANTES DE SU MANTENIMIENTO.</li><li>-VERIFICAR QUE LOS CABLES CONDUCTORES DE TIERRA ESTÉN ASEGURADOS A LA BARRA DE TIERRAS, CORRECTAMENTE CONECTADOS Y QUE EXISTA CONTINUIDAD ELÉCTRICA ENTRE LOS CABLES Y LA ESTRUCTURA DEL TABLERO.</li><li>-OBSERVAR QUE NO EXISTAN DAÑOS VISIBLES O PIEZAS FLOJAS, SI EXISTEN PIEZAS FLOJAS REAJUSTAR ADECUADAMENTE (TORNILLERÍA EN INTERRUPTORES O BARRAJES).</li><li>-VERIFICAR BALANCEO DE CARGAS EN FASES EN CADA TABLERO Y EN CASO DE IDENTIFICAR UN DESBALANCE PROCEDER A SU REPORTE PARA SU EVALUACIÓN POR PARTE DE SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL.</li><li>-VERIFICAR QUE NO EXISTA CALENTAMIENTO ANORMAL EN LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS Y EN LOS ALIMENTADORES DEL TABLERO, MEDIANTE INSPECCIÓN VISUAL Y POR TÉCNICA DE TERMOGRAFÍA UTILIZANDO CÁMARA TERMOGRÁFICA. EL INFORME DE RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEBERÁ INCLUIR COMO MÍNIMO: LA DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE ESTÁN OPERANDO EN CONDICIONES ANORMALES DE TEMPERATURA EN EL TABLERO; UNA IMAGEN DIGITAL Y TÉRMICA DE SU UBICACIÓN; CUADRO DE TEMPERATURAS DE REFERENCIA; CLASIFICACIÓN DEL TIPO DE FALLA EN CASO DE APLICAR Y LAS RECOMENDACIONES A IMPLEMENTAR PARA ATENDERLA.</li><li>-LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR DE TABLERO INCLUYE GABINETE, BARRAS COLECTORAS, ZAPATAS E INTERRUPTORES POR MEDIO DE SOLVENTE DIELÉCTRICO, ELIMINANDO LOS CONTAMINANTES DEGRADANTES COMO SON POLVO, HUMEDAD Y GRASAS.</li><li>-REVISAR Y HACER MANTENIMIENTO A TODOS LOS INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS.</li><li>-PEINAR TODOS LOS CABLES DEL TABLERO.</li><li>-VERIFICAR LA APERTURA Y CIERRE DE LAS BISAGRAS Y CHAPAS DEL TABLERO Y EN CASO DE PRESENTAR DEFECTOS REPARARLAS Y/O SUSTITUÍRLAS.</li><li>-COMPLEMENTAR LOS DIRECTORIOS DE CIRCUITOS Y LEYENDAS EN CASO DE NO SER CONGRUENTES CON LOS INTERRUPTORES QUE SE ALOJAN EN EL TABLERO.</li><li>-PEGAR LAS SEÑALES DE PELIGRO Y SEGURIDAD.</li><li>-RETOCAR PINTURA DE LAS PUERTAS Y GABINETE DEL TABLERO SI ES NECESARIO.</li><li>-ENERGIZAR EL TABLERO Y VERIFICAR CONTINUIDAD DE CORRIENTE EN LOS INTERRUPTORES.</li></ul> <p>CONDICIONES GENERALES:</p> <p>CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI CONTRA ENTREGA DE PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 9º SEGUNDO PÁRRAGO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y SUS MUNICIPIOS</p>		
--	---	--	--



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

	<p><b>ENTREGABLES:</b> A.PÓLIZA DE MANTENIMIENTO B.REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA.</p> <p><b>TIEMPO DE ENTREGA:</b> <b>SERVICIO:</b> INICIA EL 12 DE DICIEMBRE DE 2024 Y FINALIZA 11 DE DICIEMBRE DE 2025 <b>A.PÓLIZA DE MANTENIMIENTO:</b> 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL DÍA SIGUIENTE NATURAL POSTERIOR A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN. <b>B. REPORTE DE SERVICIO CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA,</b> DESPUÉS DE CADA SERVICIO, A LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE EFECTUADO CADA SERVICIO.</p> <p><b>FORMA DE ENTREGA:</b> EN SITIO</p> <p><b>LUGAR DE ENTREGA,</b> EN LOS SITIOS DESCritos CON ANTERIORIDAD DE ACUERDO AL EQUIPO Y LOS REPORTES SE ENTREGARÁN EN LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL UBICADO EN AV. DE LA CONVENCIÓN DE 1914 ORIENTE #104 3ER PISO, COL. DEL TRABAJO, C.P. 20180, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HORAS A 16:00 HORAS.</p> <p><b>GARANTIA:</b> DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE MANTENIMIENTO, CONTRA DEFECTOS, FALLAS Y/O VICIOS OCULTOS QUE IMPIDAN SU FUNCIONAMIENTO.</p> <p><b>TIEMPO DE REPOSICIÓN DE REFACCIONES:</b> 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA CORREO ELECTRÓNICO</p>		
--	--	--	--

Por lo que para llevar a cabo la contratación del servicio descrito se pone a consideración del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, la autorización para que la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" para que se realice a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, es decir, sin sujetarse a ningún otro tipo de procedimiento de contratación de los previstos por el Artículo 39 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y de conformidad con lo establecido en el artículo 63 fracción VI de dicha ley que a la letra dice:

"Artículo 63.- Se podrán contratar adquisiciones, arrendamientos o servicios por adjudicación directa, esto es, sin sujetarse a los procedimientos de contratación previstos en el artículo 39, cuando se esté en alguno de los siguientes casos:

VI. Cuando se haya declarado desierta una licitación pública, siempre que se mantengan los requisitos establecidos en la convocatoria a la licitación cuyo incumplimiento haya sido considerado como causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de las proposiciones;"

El supuesto legal se actualiza, toda vez que la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes solicitó la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

*DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", por lo que de conformidad con lo establecido en los artículos 39 fracción I y párrafo segundo de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en fechas 26, 27 y 28 de noviembre de 2024, la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes puso a disposición la convocatoria para participar en el procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024, para la contratación de dichos servicios.*

*En el desarrollo del procedimiento licitatorio, debe señalarse que el día 02 de diciembre del 2024 tuvo verificativo la junta de aclaraciones; 05 de diciembre del 2024 se llevó a cabo la presentación y apertura de proposiciones y el día 09 de diciembre del 2024 se realizó el "Acto de Emisión y Notificación de Fallo" de la presente Licitación, del cual se desprende en el resolutivo único, que se procedió a declarar desierto el procedimiento de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024 que tuvo por objeto llevar a cabo la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" y en virtud a que persiste la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la convocatoria de la presente licitación se procederá de conformidad a lo establecido en el artículo 59 cuarto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.*

*Atendiendo al fallo de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024 y dada la imperiosa necesidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes, de la contratación de "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES" es lo que constituye el objeto de la solicitud, aunado a que la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, específicamente en su artículo 59 cuarto párrafo, da la posibilidad de adjudicar de manera directa cuando se declare desierto una licitación o alguna partida y persista la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la primera licitación, la convocante podrá emitir una segunda convocatoria, o bien optar por el supuesto de excepción previsto en el artículo 63 fracción VI de esta Ley, es que se opta por solicitar la autorización para que se realice mediante adjudicación directa por excepción.*

*Por lo anteriormente expuesto y toda vez que subsiste la necesidad y obligación de contratar los bienes referidos, con los requisitos contenidos en la convocatoria del procedimiento licitatorio número DGAD-LEA-N059-2024 y sus anexos descritos en líneas precedentes, es que se solicita realizar dicha contratación a través de adjudicación directa por excepción con el proveedor "SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."*

*Es así, que de conformidad con los preceptos legales invocados, esta Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes solicita al COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES autorizar la excepción y realizar el procedimiento por medio de una Adjudicación*



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

### ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES NÚMERO REXA-21-24

*Directa por Excepción toda vez que se actualiza el supuesto establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.*

*Cabe mencionar que la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes, cuenta con la suficiencia presupuestal necesaria para llevar a cabo la contratación en comento.*

*Sin más por el momento quedo de Usted para cualquier aclaración al respecto.*

..." (Se reproduce)

Según lo expuesto en el oficio antes transscrito, es que se determina la actualización de lo previsto por el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, esto en el entendido de que la solicitud de la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, se desprende del procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024 que tuvo por objeto convocar a personas físicas y morales para llevar a cabo la contratación del servicio mencionado el cual se procedió a declarar desierto en el “**Acto de Emisión y Notificación de Fallo**” de dicha Licitación y en virtud a que persiste la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la convocatoria de la multicitada licitación, se requiere que se proceda de conformidad a lo estipulado en el artículo 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

Por tal motivo y dada la imperiosa necesidad del Gobierno del Estado de Aguascalientes, de la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, es que en términos del artículo 59 cuarto párrafo, da la posibilidad de poder adjudicar de manera directa cuando se declare desierto una licitación o alguna partida y persista la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la primera licitación, la convocante podrá emitir una segunda convocatoria, o bien optar por el supuesto de excepción previsto en el artículo 63 fracción VI de esta Ley, motivo por el cual es que se opta por solicitar la autorización para que se realice mediante Adjudicación Directa por Excepción.

Los artículos relacionados con anterioridad se transcriben a continuación:



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

"Artículo 59..."

*Cuando se declare desierta una licitación o alguna partida y persista la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la primera licitación, la convocante podrá emitir una segunda convocatoria, o bien optar por el supuesto de excepción previsto en el artículo 63 fracción VI de esta Ley. Cuando el monto en conjunto de una o varias partidas declaradas desiertas no exceda de tres mil veces el valor diario de la Unidad de Medida y Actualización se podrá optar por llevar a cabo el procedimiento de adjudicación directa por tabla comparativa previsto en el artículo 39 fracción IV de esta Ley. Cuando los requisitos o el carácter sean modificados con respecto a la primera convocatoria, se deberá convocar a un nuevo procedimiento.*

..."

*"Artículo 63.- Se podrán contratar adquisiciones, arrendamientos o servicios por adjudicación directa, esto es, sin sujetarse a los procedimientos de contratación previstos en el artículo 39, cuando se esté en alguno de los siguientes casos:*

..."

*VI. Cuando se haya declarado desierta una licitación pública, siempre que se mantengan los requisitos establecidos en la convocatoria a la licitación cuyo incumplimiento haya sido considerado como causa de desechamiento por afectar directamente la solvencia de las proposiciones;*

..."

Ahora bien, el nexo causal que actualiza la hipótesis normativa de excepción se centra en el hecho de que se llevó a cabo en primera instancia la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024** y asimismo toda vez que subsiste la necesidad de contratar los servicios es que a través del oficio número **SIGOD/0472-A/2024** y justificación anexa al mismo, la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes por conducto de su titular solicita se lleve a cabo la contratación del servicio a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción.

Es por ello que atendiendo a lo dispuesto por el artículo 39 fracción I y párrafo tercero de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, el monto de las requisiciones señaladas corresponde al supuesto previsto para el procedimiento de Licitación Pública, sin embargo una vez que ha sido declarada desierta, se encuentra dentro de los supuestos de Excepción previstos en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

V. Acreditación de los Criterios establecidos en los artículos 134 párrafos primero y cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 90 párrafos primero y tercero de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes:



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

Conforme a lo establecido en los artículos 134 párrafos primero y cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 90 párrafos primero y tercero de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes, concomitantes con el artículo 60 párrafo segundo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, toda vez que se actualiza el supuesto de excepción para realizar dicha prestación del servicio a través de Adjudicación Directa por Excepción, conforme lo establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, se constata que se acreditan los principios de Economía, Eficacia, Eficiencia, Imparcialidad, Honradez y Transparencia que aseguran las mejores condiciones para el Estado conforme a lo siguiente:

Economía	Previo a la elaboración de la justificación, se solicitó nuevamente cotización a los proveedores “GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V.”, “INGENIERIA EN INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V.” y “SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.”, de las cuales se desprende que de los proveedores que cumplen con todos los requisitos establecidos en la Convocatoria de la licitación pública nacional número DGAD-LEA-N059-2024, así mismo quién oferta la propuesta más económica es el proveedor “SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.”, con lo cual se garantiza el principio de economía en el ejercicio del recurso.
	Además de cumplir con los requisitos exigidos por la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes en la convocatoria de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N059-2024, el monto cotizado por el proveedor propuesto es el más bajo además de que se encuentra dentro del presupuesto autorizado por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes, en tanto que los otros proveedores que ofertaron un monto mayor.
Eficacia	La solicitud se efectúa en ejercicio de las atribuciones legalmente conferidas a la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital, con relación a la facultad de solicitar la “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

	<p>FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", dada la imperiosa necesidad de cumplir a cabalidad las funciones encomendadas se estaría dando cumplimiento con la obligación estatal del correcto ejercicio de sus funciones a la Dirección General de Servicios de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital, con la finalidad de renovar la póliza de mantenimiento a toda la infraestructura física de las instalaciones que alojan equipamiento informático para garantizar su operatividad y así mantener la disponibilidad de los servicios al ciudadano e interdependencias.</p> <p>Una vez realizado el procedimiento licitatorio el cual se declaró desierto, es que se pretende que la adquisición se realice a través de adjudicación directa por excepción con el proveedor "<b>SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.</b>", por actualizarse del supuesto previsto en la fracción VI del artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, en virtud del cumplimiento del principio de eficacia, evitando así decisiones inhibitorias, dilaciones o retardos.</p> <p>Las funcionalidades referidas permitirán asegurar la continuidad de los servicios informáticos del Gobierno del Estado de Aguascalientes.</p>
Eficiencia	<p>El procedimiento propuesto para la "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES", es mediante adjudicación directa por excepción, por lo cual el Ente Requirente con</p>



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

	<p>fundamento en lo establecido en el artículo 16 del Manual de Lineamientos y Políticas Generales para el Control de los Recursos de las Dependencias y Entidades del Gobierno del Estado de Aguascalientes, elaboro las requisiciones de compra con números <b>RS/0000872/2024</b> emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF)para Dependencias, y la requisición número <b>10039/24</b> del Sistema Visual para Entidades las cuales fueron remitidas a la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, ya que conforme a lo establecido en el artículo 27 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, es la instancia facultada para llevar a cabo el procedimiento, por lo que una vez que se autorizó el techo presupuestal por parte de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes y demás autorizaciones necesarias para iniciar con el trámite, las Requisiciones fueron turnadas a la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes.</p>
Imparcialidad	<p>Para determinar el proveedor idóneo se convocó a personas físicas y morales bajo los términos y condiciones establecidos en la convocatoria para participar en el procedimiento de Licitación Pública Nacional <b>DGAD-LEA-N059-2024</b>, en dicho procedimiento se declaró desierta la partida única correspondiente a la <b>"CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO PARA GARANTIZAR LA OPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO DE LAS INSTALACIONES FÍSICAS DE LOS SITES Y PUNTOS ESTRATÉGICOS REQUERIDO POR LA SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES"</b>, por lo que se solicitó a los proveedores <b>"GL SOLUCIONES EN REDES INTELIGENTES, S.A. DE C.V."</b>, <b>"INGENIERIA EN INTERCOMUNICACION, TELEFONIA Y SONIDO, S.A. DE C.V."</b> y <b>"SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V."</b> cotización para la adquisición requerida a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, proporcionándoseles a todos la misma información, sin limitar su libre participación ni otorgar condiciones ventajosas a alguno de ellos con relación a los</p>



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

	demás, arrojando como resultado que el proveedor que oferto los servicios y que cumple con los requisitos establecidos en la convocatoria es “ <b>SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.</b> ”.
Honradez	Se verificó si actualmente se encuentra en proceso algún procedimiento de sanción en contra del proveedor “ <b>SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.</b> ”, encontrándose que no existen registros al respecto.
	Los Servidores Públicos que participarán en los actos del procedimiento seleccionado, fundarán su actuar en lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y en el artículo 90 de la Constitución Política del Estado de Aguascalientes, tomando las medidas adecuadas para evitar actos de corrupción, así como de que no se aprovecharán de su cargo para favorecer a algún o algunos interesados y exigirán de los proveedores la misma conducta.
Transparencia	El flujo de información relativo al procedimiento de adquisición que se pretende llevar a cabo será accesible, claro, oportuno, completo y verificable en la página:  <a href="https://www.aguascalientes.gob.mx/transparencia/">https://www.aguascalientes.gob.mx/transparencia/</a>

A continuación se puntualiza que atendiendo a la naturaleza de las atribuciones del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, el cual se constituye como un órgano de consulta y estudio respecto de las contrataciones cuyo monto corresponda al de Licitación, considerando que en términos del artículo 60 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, corresponde al Ente Requiere la selección del Procedimiento de Excepción y el acreditamiento de las circunstancias que resulten procedentes para obtener las mejores condiciones para los Sujetos de la Ley, por lo que una vez analizada la propuesta del Ente Requiere corresponde al H. Comité únicamente resolver sobre los casos de excepción a licitar públicamente con base en la información presentada por el Ente Requiere en términos del artículo 18 fracción II de la citada Ley de Adquisiciones en correlación con el artículo 3º fracción II del Manual de Integración y Funcionamiento del H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes.

En consecuencia, una vez que ha sido analizada la documentación proporcionada por el Ente Requiere, se somete a consideración de este H. Comité para que manifiesten en votación económica los



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

representantes presentes con derecho al voto, respecto la procedencia de la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, a través del procedimiento de **ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN**, por actualizarse en el supuesto establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios; conforme a su propia naturaleza administrativa, con base en los artículos 14 y 18 fracción II de la Ley en cita, aunado a los artículos 3º fracción I, 4º último párrafo y 5º fracción III inciso a) del Manual de Integración y Funcionamiento del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes vigente; este H. Comité procede a emitir los siguientes:

### RESOLUTIVOS

**PRIMERO:** Se acredita la necesidad de realizar la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**” y se considera procedente realizarla a través del procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, toda vez que se actualiza el supuesto de excepción establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, lo anterior de acuerdo a la solicitud presentada por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.

**SEGUNDO:** Se autoriza por unanimidad de votos de los integrantes presentes del H. Comité con derecho al mismo, realizar la adquisición del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, mediante el procedimiento de Adjudicación Directa por Excepción, con el proveedor “**SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.**”, por la cantidad de **\$2'434,155.03 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente, por actualizarse el supuesto establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, de conformidad con los puntos considerativos expuestos, así como la fundamentación y motivación relacionada dentro del presente punto de la orden del día aprobado.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

Dicho monto total se desglosara de la siguiente manera:

Para las Dependencias será por la cantidad de **\$1'630,855.03 (UN MILLÓN SEISCIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente.

Para algunas Entidades será por la cantidad de **\$803,300.00 (OCHOCIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N.)** monto que incluye el I.V.A. correspondiente.

**TERCERO:** Se instruye al Secretario Ejecutivo de este H. Comité para que proceda a instrumentar por conducto de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, la elaboración de los pedidos de compra y la notificación a la Dirección General Jurídica de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, para la elaboración y formalización de los contratos respectivos, con el proveedor “**SERTRES DEL NORTE, S.A. DE C.V.**”, bajo el supuesto jurídico establecido en el artículo 63 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, para la contratación del “**Servicio de mantenimiento anual preventivo para garantizar la operación de la infraestructura del equipamiento electrónico de las instalaciones físicas de los sites y puntos estratégicos requerido por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes para diversas Dependencias y Entidades del Estado de Aguascalientes**”, descrito en las requisiciones de compra con número **RS/0000872/2024**, emitida en el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) para Dependencias y **10039/24** del sistema VISUAL para Entidades, por la Secretaría de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes.

Con fundamento en el artículo 17 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, se somete a votación de los integrantes de este H. Comité de Adquisiciones que tienen facultad de emitir voto, para que de manera económica manifiesten su aprobación respecto de los resolutivos señalados.

Hecho ello, la **Lic. Raquel Soto Orozco**, en su carácter de Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, en su carácter de Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, da cuenta de que los resolutivos fueron aprobados por unanimidad de votos de los presentes con facultad de emitir voto.

Y habiendo manifestado todos los miembros del H. Comité su conformidad con la presente acta, se procede a cerrar la misma.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

### 5.- ASUNTOS GENERALES.

En virtud de que no hay asuntos generales y al ser todos los puntos de la orden del día, la **Lic. Raquel Soto Orozco**, Secretaria de Administración, en su carácter Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes, procede a declarar clausurada la sesión, levantándose la presente acta para constancia con firma autógrafa de los asistentes que así quisieron hacerlo, siendo las **quince horas con cuarenta y ocho minutos** del día de su inicio.

PRESIDENTA:

SECRETARIO EJECUTIVO:

  
**LIC. RAQUEL SOTO OROZCO.**

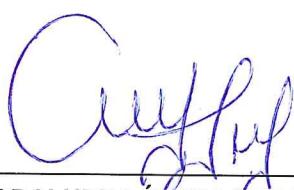
Secretaria de Administración del Estado de Aguascalientes y Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes.

  
**C.P. ROBERTO CARLOS MALO MACÍAS.**

Director General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes y Secretario Ejecutivo del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Gobierno del Estado de Aguascalientes.

VOCAL CON DERECHO A VOZ Y VOTO:

VOCAL CON DERECHO A VOZ Y VOTO:

  
**C. ANA GUADALUPE LÓPEZ LOERA**

Directora General Administrativa de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes de Aguascalientes y Suplente del Secretario de Finanzas del Estado de Aguascalientes, mediante Oficio SEFI 1949/2022 de fecha 04 de octubre de 2022.

NO SE PRESENTÓ

**LIC. AÍDA DEL CARMEN REYES NAVARRO.**

Directora General de la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Aguascalientes, y Suplente del Presidente de la Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Aguascalientes, mediante Oficio PRES/038/2022 de fecha 05 de octubre de 2022.



Poder Ejecutivo  
Estado de Aguascalientes

## GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES  
NÚMERO REXA-21-24

VOCAL CON DERECHO A VOZ Y VOTO:

VOCAL CON DERECHO A VOZ SIN VOTO:

NO SE PRESENTÓ

LIC. DANIELA CALDERÓN-MARTÍN.

Directora General de Administración y Finanzas de la Secretaría de Planeación, Participación y Desarrollo del Estado de Aguascalientes, y Suplente del Secretario de Planeación, Participación y Desarrollo del Estado de Aguascalientes, mediante Oficio 2022-009-0117 de fecha 25 de octubre de 2022.

Directora General Jurídica de la Contraloría del Estado de Aguascalientes y Suplente del Contralor del Estado de Aguascalientes, mediante Oficio CE/1240/2023 de fecha 21 de julio de 2023.

REPRESENTANTES DEL ENTE REQUIERENTE CON VOZ PERO SIN VOTO:

MTR. RAMIRO PEDROZA MÁRQUEZ.

Secretario de Innovación y Gobierno Digital del Estado de Aguascalientes

ELABORÓ: Lic. Cíney Estefanía Jiménez Delfín. Analista de Adjudicaciones Directas por Excepción.	REVISÓ: Lic. Diego Muro González. Jefe del Departamento de Adjudicaciones Directas por Excepción.
---	--

“Año del bicentenario de la Constitución de 1824”