



Poder Ejecutivo
Estado de Aguascalientes

GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES



SAE
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
Contigo al 100

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N049-2021, PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS, REQUERIDOS POR LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO A TRAVÉS DEL SECRETARIADO EJECUTIVO DEL SISTEMA ESTATAL DE SEGURIDAD PÚBLICA PARA EL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA C3 Y CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4.

En la ciudad de Aguascalientes, capital del Estado del mismo nombre, siendo las **10:01 horas** del día **diez de septiembre del año dos mil veintiuno**, se encuentran presentes en la Sala de Juntas de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, en adelante la **SAE**, ubicada en Avenida de la Convención de 1914 Oriente número 104, 3er piso, Colonia del Trabajo en esta Ciudad; personal de la **Dirección General de Adquisiciones**, del **Secretariado Ejecutivo del Sistema Estatal de Seguridad Pública**, del **Centro de Evaluación y Control de Confianza de la Secretaría General de Gobierno**, del **Centro Estatal de Telecomunicaciones C4 de la Secretaría de Seguridad Pública**, todos servidores públicos del **Gobierno del Estado de Aguascalientes**, cuyos nombres, cargos y firmas se asientan al final de la presente acta, con el objeto de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones de la **Licitación Pública Nacional** número **DGAD-LEA-N049-2021**, de conformidad con lo establecido en los artículos **39, fracción I, 43 último párrafo, 47 fracción II, 53 primer párrafo y 54** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios (**en adelante la Ley**), en correlación con los apartados **1.3), 1.8) numeral II, 2.1), 2.2) y 2.4)** de la Convocatoria de la presente licitación.

El presente acto es conducido por la **Lic. Tulia Estela Carrera Reyes**, Jefa del Departamento de Licitaciones, servidora pública facultada por la **SAE**, en términos del artículo **12 fracción X**, de la **Ley**, para recibir documentación, poderes y demás análogos, así como para coordinar los eventos de la presente licitación, de conformidad al siguiente orden:

1. Se hace constar que los licitantes que se mencionan a continuación, entregaron su proposición en sobre cerrado en la fecha y hora establecida en el apartado **1.3)** de la Convocatoria.

LICITANTES	HORA DE RECEPCIÓN DE SOBRE DE PROPOSICIONES
CEPROYEG ELECTRICO Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	8:56 horas
SIT OMEGA, S.A.S. DE C.V.	9:16 horas
TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROL, S. DE R.L. DE C.V.	9:49 horas
RAUL ARITELCH LLAMAS RIOS	10:00 horas

Acto seguido se procede a rubricar dichos sobres por los Servidores Públicos y los Licitantes presentes.

2. De conformidad con lo previsto en el artículo **54** de la **Ley**, y en relación con el apartado **2.4)** de la Convocatoria de la presente licitación, se procede a la apertura de los sobres haciendo constar la documentación

R. M. b. Mal



recibida como se indica a continuación, sin que ello implique la evaluación y/o análisis técnico, legal o administrativo de su contenido:

OFERTA TÉCNICA Y ECONÓMICA	CEPROYEG ELECTRICO Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	SIT OMEGA, S.A.S. DE C.V.	TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROL, S. DE R.L. DE C.V.	RAUL ARITELCH LLAMAS RIOS
<p>Escrito que contenga su Oferta técnica en original, con la descripción pormenorizada de los SERVICIOS, indicando las especificaciones correspondientes del SERVICIO; deberá venir firmada por el “PROVEEDOR” o su representante legal en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras, conforme al punto 2.2), y a la forma establecida en el Anexo B de la convocatoria.</p> <p>1. El Licitante deberá considerar el presentar su proposición en un dispositivo USB o CD en archivos editables dentro del mismo sobre, el cual se devolverá 15 días posteriores a la emisión y notificación del fallo.</p> <p>En caso de discrepancia entre lo presentado en el dispositivo electrónico y en papel firmado, prevalecerá este último.</p>	<p>Sí presenta, oferta las partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7.</p>	<p>Sí presenta, oferta la partida 3.</p>	<p>Sí presenta oferta las partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7-</p>	<p>Sí presenta oferta las partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7.</p>
<p>Escrito que contenga su Oferta económica en original y copia simple conforme al Anexo C, deberá presentarse en idioma español y en papel membretado que cuente al menos con los siguientes datos: razón social, nombre comercial en su caso, domicilio, teléfono y RFC, firmada autógrafamente por el representante legal o por el licitante en caso de ser persona física, sin tachaduras o enmendaduras, conforme al apartado 2.5).</p> <p>2. El Licitante deberá considerar el presentar su proposición en un dispositivo USB o CD en archivos editables dentro del mismo sobre, el cual se devolverá 15 días posteriores a la emisión y notificación del fallo.</p> <p>En caso de discrepancia entre lo presentado en el dispositivo electrónico y en papel firmado, prevalecerá este último.</p>	<p>Sí presenta</p>	<p>Sí presenta</p>	<p>Sí presenta</p>	<p>Sí presenta</p>
<p>Original y copia del recibo expedido por la “SEFI”, comprobatorio del pago el cual deberá haberse pagado en los días que señala el calendario de acuerdo al apartado 1.3) de la presente “CONVOCATORIA”.</p> <p>3. Si realizó su pago mediante depósito o transferencia bancaria dentro del plazo señalado en el apartado 1.3) de la presente “CONVOCATORIA” deberá tramitar su recibo oficial ante la “SEFI” debiendo anexar además copia de la transferencia bancaria así como el original y copia del recibo oficial para su cotejo.</p>	<p>Sí presenta</p>	<p>Sí presenta</p>	<p>Sí presenta</p>	<p>Sí presenta</p>



	En caso de “proposición conjunta”, deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.				
4.	Carta compromiso de acuerdo al Anexo D y D-1 de la “CONVOCATORIA”. En caso de “proposición conjunta”, deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
5.	Escrito de acreditación del “PARTICIPANTE” en original conforme a lo establecido en el (Anexo E) de la “CONVOCATORIA”. • Original o copia certificada y copia simple de los siguientes documentos: escritura constitutiva y última modificación a dicha acta constitutiva, debidamente inscritas en el Registro Público de Comercio. • Original o copia certificada y copia simple del Poder General para actos de administración o especial para participar en procedimientos de Licitación, vigente. Así mismo deberá proporcionar una dirección de correo electrónico. Tratándose de persona física, original o copia certificada de su aviso de inscripción ante el Registro Federal de Contribuyentes (Cédula de Identificación Fiscal) y copia simple para su cotejo. Los documentos originales (testimonios de la escritura o escrituras) les serán devueltos a los “LICITANTES” el día correspondiente al acto de emisión y notificación de fallo, o bien en caso de no asistir a dicho acto, podrán recogerlos a partir de ese día en nuestras oficinas señaladas en el apartado 1.6) de la presente “CONVOCATORIA”, de lunes a viernes de 8:00 a 15:00 horas. En caso de “proposición conjunta”, deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.	Sí presenta anexo E y presenta copia simple de Poder y del Acta Constitutiva.	Sí presenta anexo E y presenta Acta Constitutiva Digital	Sí presenta	Sí presenta
6.	Original y copia simple del Convenio para el caso de proposiciones conjuntas. (En su caso Anexo E-1).	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
7.	En caso de que el representante legal de la empresa no asista a los eventos de este procedimiento, podrá facultar a una persona para que participe y lo represente en los eventos de esta licitación, esto mediante una carta poder simple . Adjuntando las respectivas identificaciones vigentes en original o copia certificada y copia simple para cotejo tanto del otorgante del poder como del que recibe el poder. En caso de presentar como medio de identificación el IFE o INE serán validadas las identificaciones en la lista nominal	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	No aplica



del Instituto Nacional Electoral (https://listanominal.ine.mx/scpln/) a fin de acreditar su vigencia. Para el caso de los testigos se acepta la presentación de copias simples de dichas identificaciones. (Anexo F).				
8. <p>Identificación oficial con fotografía vigente del representante legal en original y copia simple, o copia certificada y copia simple, incluirlas dentro del sobre de su proposición, (se aceptan credencial de elector, pasaporte y cédula profesional), <u>o bien</u> el día y hora correspondiente al acto de presentación y apertura de proposiciones, el representante legal deberá exhibir ante el personal autorizado por la "CONVOCANTE", el original y copia simple para su cotejo de dicha identificación.</p> <p>En caso de aplicar, Identificación oficial con fotografía vigente en original o copia certificada, tanto de la persona facultada en la carta poder como del representante legal, incluirlas dentro del sobre de su proposición, <u>o bien</u> el día y hora correspondiente al acto de presentación y apertura de proposiciones, deberá exhibir ante el personal autorizado por la "CONVOCANTE", el original y copia simple para su cotejo de ambas identificaciones.</p> <p><u>Las identificaciones originales serán devueltas al finalizar el acto de apertura de proposiciones.</u></p> <p>En caso de "proposición conjunta", deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.</p>	Presenta copia simple de la identificación de Representante legal	Si presenta	Si presenta	Si presenta
9. <p>Deberá presentar relación que contenga un mínimo de (TRES) de sus principales clientes a los que haya prestado SERVICIOS similares durante los dos últimos años contado a partir de la entrega de su proposición hacia atrás, deberá contener nombres, razones sociales, teléfonos de los mismos, volúmenes de ventas, tiempos de entrega y documentación comprobatoria consistente en una copia de factura de venta o impresión de CFDI por cliente (a la copia de dichos documentos se le pueden cubrir únicamente los precios). Cabe mencionar que cada uno de dichos documentos deberán ser de clientes con distinto R.F.C. (Anexo G).</p> <p>Así mismo las copias de dichos documentos a los que hace referencia el párrafo anterior deberán reunir los requisitos fiscales establecidos por la autoridad correspondiente y vigente en términos del artículo 29 y 29 A del Código Fiscal de la Federación.</p>	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
10. <p>Escrito mediante el cual manifieste estar al corriente en el cumplimiento de sus Obligaciones Fiscales de conformidad con el (Anexo H) de la "CONVOCATORIA".</p> <p>Así mismo el "LICITANTE" deberá presentar la opinión</p>	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta



<p>positiva del "SAT" vigente a la fecha de apertura de proposiciones de acuerdo al calendario previsto en el apartado 1.3) de la "CONVOCATORIA".</p> <p>En caso de "proposición conjunta", deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.</p>				
Escrito bajo protesta de decir verdad en el cual el "LICITANTE" manifiesta que se encuentra al corriente en sus <u>Obligaciones Fiscales Estatales</u> de conformidad con el (Anexo I) de la "CONVOCATORIA". Cabe aclarar que todo "LICITANTE" que participe en la presente licitación tiene la obligación de solicitar de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes la constancia de obligaciones fiscales, independientemente del domicilio donde se encuentre establecida la administración principal del negocio tratándose de personas morales y del domicilio que las personas físicas hayan señalado ante las autoridades fiscales. (llenar y presentar formato). (Anexo I)	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
11. Así mismo el "LICITANTE" <u>deberá presentar la opinión positiva emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes</u> , vigente a la fecha de apertura de proposiciones de acuerdo al calendario previsto en el apartado 1.3) de la "CONVOCATORIA".	Nota: En caso de no presentar la constancia solicitada dentro del sobre de su proposición será causa de desechamiento de su proposición.	En caso de "proposición conjunta", deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.		
12. Escrito mediante el cual presente una <u>Declaración de integridad</u> , en la que manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los Servidores Públicos de Gobierno del Estado de Aguascalientes, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás "PARTICIPANTES". De conformidad con el (Anexo J) de la "CONVOCATORIA".	En caso de "proposición conjunta", deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
13. Escrito bajo protesta de decir verdad en el cual el "LICITANTE", manifiesta que se encuentra al corriente en el pago de cuotas patronales ante el "IMSS", así mismo, deberá presentar en original el documento expedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social ("IMSS") denominado OPINIÓN POSITIVA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL , vigente a la fecha de apertura de	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta



	proposiciones de acuerdo al calendario previsto en el apartado 1.3) de la “CONVOCATORIA”, de acuerdo al (Anexo K). En caso de “proposición conjunta”, deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.				
14.	Presentar la autorización de pago vía electrónica, conforme a lo señalado en el (Anexo L) de esta “CONVOCATORIA”. Mismo que servirá para efectuar el pago en el caso de que resulte adjudicado en este procedimiento.	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
15.	Escrito en el cual señale que en caso de resultar adjudicado, se compromete a entregar: a) Garantía de cumplimiento de “CONTRATO” b) Garantía de calidad de los servicios. Esto de conformidad con lo establecido en el (Anexo M) Llenar y presentar.	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
16.	Licitante deberá presentar: Carta de confidencialidad debidamente firmada por su representante Legal o Persona Física en su caso de acuerdo al (Anexo N) de la presente “CONVOCATORIA”. En caso de “proposición conjunta”, deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
17.	Carta bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en incumplimiento de contrato. (Anexo O) En caso de “proposición conjunta”, deberá de ser presentado por cada una de las personas participantes.	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
18.	Escrito bajo protesta de decir verdad, escrito libre , donde el licitante manifieste que en caso de resultar adjudicado se compromete a responder del robo, daños y perjuicios a terceros, en su persona, bienes muebles e inmuebles, por parte del personal que destine a la realización de los servicios materia de la presente licitación en los lugares señalados en los apartados 2.2) y 2.3) de esta convocatoria.	No presenta	Sí presenta	Sí presenta	Sí presenta
19.	Aplica para todas las partidas. El licitante deberá de presentar (en original o copia certificada y copia simple para cotejo) de cuando menos un contrato con alguna dependencia y/o entidad gubernamental (Federal, Estatal o Municipal) o en caso de no contar con el contrato, podrá presentar documentación comprobatoria en original y copia simple para cotejo de lo siguiente: Acta de fallo de adjudicación o Acta de Comité que lo acredite como proveedor adjudicado o en su caso Orden de compra en favor del	Presenta copia simple de un contrato	Sí presenta	Presenta copia simple	Sí presenta



	<p>licitante, en servicios de mantenimiento similares a los requeridos u ofertados en el presente procedimiento licitatorio con una antigüedad no mayor a dos años contados de la fecha de apertura para el presente procedimiento hacia atrás.</p>				
20.	<p>Para todas las partidas el Licitante deberá presentar escrito bajo protesta de decir verdad en el cual manifieste que se compromete al cambio de piezas, suministros y refacciones que sean necesarias para el correcto funcionamiento de los servicios de mantenimiento solicitados según los alcances descritos en cada partida.</p> <p>El escrito libre deberá estar presentado en papel membretado del licitante en original, anotando todos los datos referentes a la licitación pública, indicando el número de requisito que se cumple, debidamente firmados por su representante legal en todas sus hojas y en idioma español.</p>	 No presenta	 Sí presenta	 Sí presenta	 Sí presenta
21.	<p>Este requisito aplica para todas las partidas: Escrito bajo protesta de decir verdad donde el licitante manifieste que asegura la infraestructura y la capacidad técnica en equipo y mano de obra para proporcionar, en un establecimiento, los servicios de instalación, reparación, mantenimiento y garantía, cuando ésta se ofrezca, de los servicios objeto de la presente licitación, así como el acceso a refacciones y accesorios necesarios, debiendo asimismo mencionar los centros de servicio que se encuentren en el Estado de Aguascalientes en donde se pueda hacer efectiva la garantía de los servicios, y también, deberá mencionar el horario, teléfonos de atención, así como la dirección electrónica para consultarlo y se pueda solicitar el cumplimiento de la garantía</p> <p>Además, autorizo al personal de la Convocante y/o personal del Ente Requiere para que de considerarlo conveniente realice visita física a dichas instalaciones previo a la Emisión y notificación de Fallo a fin de constatar dicho requisito.</p> <p>El escrito libre deberá estar presentado en papel membretado del licitante en original, anotando todos los datos referentes a la licitación pública, indicando el número de requisito que se cumple, debidamente firmados por su representante legal en todas sus hojas y en idioma español.</p>	 No presenta	 Sí presenta	 Sí presenta	 Sí presenta
22.	<p>Aplica para todas las partidas.</p> <p>Escrito bajo protesta de decir verdad, escrito libre, donde manifieste el licitante que se compromete a cumplir con todos y cada uno de los requerimientos descritos en</p>	 No presenta	 Sí presenta	 Sí presenta	 Sí presenta



cada partida que oferte señaladas en el apartado 2.2) de la presente Convocatoria, tal como visitas de inspección, entrega de reportes, diagnóstico, capacitaciones, etcétera.				
--	--	--	--	--

3. Acto seguido y para efectos del artículo **54 fracción II** de la Ley, los servidores públicos presentes, así como un representante de los Licitantes, el cual fue elegido por los mismos, el **C. Pedro Osvaldo Mora Chávez** de la sociedad **SIT OMEGA, S.A.S. DE C.V.**, proceden en estos momentos a rubricar conjuntamente las ofertas técnica y económica de las proposiciones de los proveedores participantes.

4. De conformidad con el artículo **54 fracción III**, de la Ley, se adjunta al final de la presente, copia simple de las ofertas económicas correspondientes a los Licitantes participantes en este evento, en donde se hace constar el folio como se indica a continuación:

CEPROYEG ELECTRICO Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	FOLIO DEL 000001 AL 000006
SIT OMEGA, S.A.S. DE C.V.	FOLIO DEL 000007 AL 000009
TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROL, S. DE R.L. DE C.V.	FOLIO DEL 000010 AL 000013
RAUL ARITELCH LLAMAS RIOS	FOLIO DEL 000014 AL 000016

5. Con fundamento en el artículo **54 fracción III**, de la Ley en relación con el apartado 1.8) de la Convocatoria la documentación presentada por los licitantes, queda en poder de la convocante y ente requirente y/o área técnica para su evaluación, emisión y notificación de fallo, el cual se dará a conocer a los participantes el día diecisiete de septiembre del año en curso a las 15:00 horas.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 58 de "LA LEY", se reservará un ejemplar para consulta de los Licitantes que no asistieron a este evento en el domicilio de esta convocante, inserto en el proemio de la presente acta, de acuerdo al apartado 1.8) de la Convocatoria o bien podrán consultarla en la página del Gobierno del Estado de Aguascalientes en la siguiente liga: "HOY SE COMPRÁ" <http://eservicios2.aguascalientes.gob.mx/sae/ConvocatoriasAnexos/Default.aspx> Lo anterior sustituirá a la notificación personal.

Leída que fue la presente acta, la cual consta de **26 (veintiséis) fojas**, de las cuales **10 (diez) fojas** corresponden a la presente Acta y **16 (dieciséis) fojas** correspondientes a las propuestas económicas de los Licitantes, las cuales forman parte integrante de la presente para los efectos legales a que haya lugar. Se firma de conformidad por los que en ella intervinieron, concluyéndose a las **11:12 horas** del mismo día de su inicio.

Firma de los asistentes:

POR PARTE DE LA CONVOCANTE:

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



Lic. Tulia Estela Carrera Reyes

Jefa del Departamento de Licitaciones de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes.

Lic. Georgina Maldonado Ruteaga

Compradora de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado

Lic. Daniel Franco López

Técnico en Licitaciones de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado

C. María Elena López Magdaleno

Técnica en Licitaciones de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado

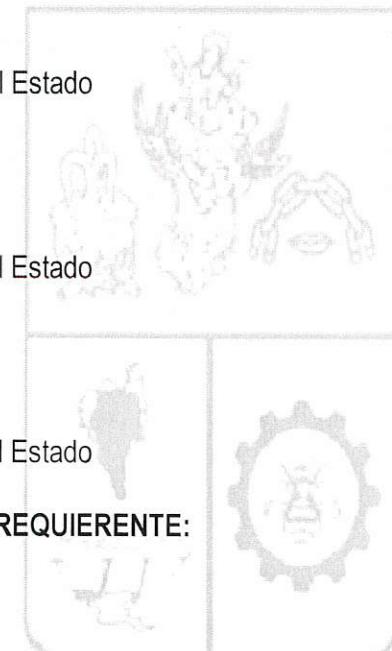
C.P. Melisa Pasillas Valdivia

Técnica en Licitaciones de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado

Lic. Rodrigo Pedroza Sánchez

Técnico en Licitaciones de la Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado

EN REPRESENTACIÓN DEL ENTE REQUIERENTE:



Lic. Judith López Gámez

Secretaria Ejecutiva del Sistema Estatal de Seguridad Pública



EN REPRESENTACIÓN DEL ÁREA TÉCNICA:

L.A.F. Jatsiri Yolotzin García Ortiz,
Encargada de Fondos Federales del
Centro de Evaluación y Control de Confianza.

Ing. Felipe de Jesús Medina Roman,
Jefe de Departamento de Mantenimiento
Técnico Especializado del C5 SITEC

Ing. Isaías Saucedo López,
Jefe del Departamento de
Telecomunicaciones del C5 SITEC

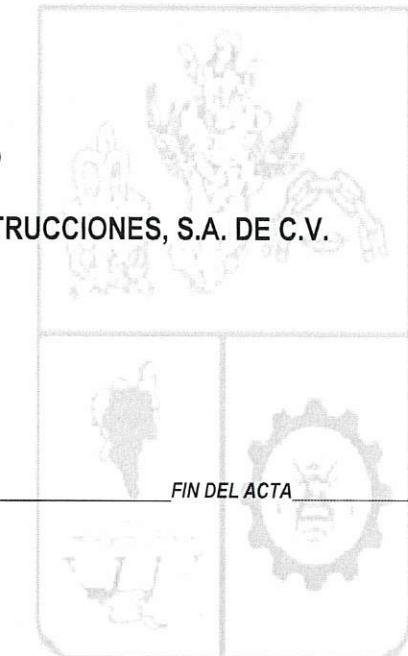
POR LA CONTRALORÍA DEL ESTADO:

No asistió

LICITANTES:

C. José Gerardo Guerrero Romero
En representación de la sociedad
CEPROYEG ELECTRICO Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

C. Pedro Osvaldo Mora Chávez
En representación de la sociedad
SIT OMEGA, S.A.S. DE C.V.



Acta de Apertura
10 DE SEPTIEMBRE DE 2021

ANEXO C
NUMERAL 2 DEL APARTADO 2.4) DE ESTA "CONVOCATORIA"

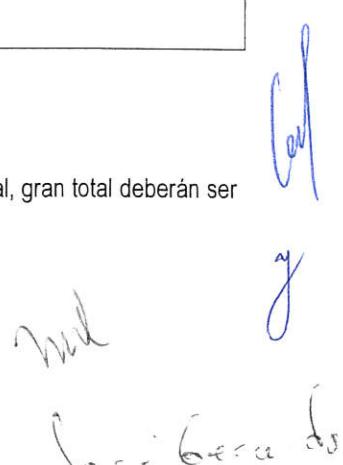
10 de septiembre del 2021
Licitación Pública Nacional número DGAD-LEA-N049-2021

OFERTA ECONÓMICA

PARTIDA	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
1	1	POLIZA	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:	\$ 120,689.66	\$ 120,689.66	\$ 19,310.34	\$ 140,000.00
2	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:	\$ 1,209,383.62	\$ 1,209,383.62	\$ 193,501.38	\$ 1,402,885.00
3	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:	\$ 817,805.62	\$ 817,805.62	\$ 130,848.90	\$ 948,654.52
4	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO:	\$ 774,988.79	\$ 774,988.79	\$ 123,998.21	\$ 898,987.00
5	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:	\$ 650,831.03	\$ 650,831.03	\$ 104,132.97	\$ 754,964.00
6	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:	\$ 213,667.34	\$ 213,667.34	\$ 34,186.78	\$ 247,854.12
7	1	SERVICIO	REQ. 529 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$ 107,747.84	\$ 107,747.84	\$ 17,239.66	\$ 124,987.50
				GRAN TOTAL:	\$ 3,895,113.92	\$ 623,218.22	\$ 4,518,332.14
(CUATRO MILLONES QUINIENTOS DIECIOCHO MIL TRECENTOS TREINTA Y DOS PESOS 14/100 MN)							

NOTA:

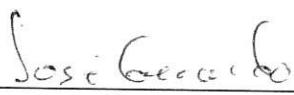
1. Indicar el precio unitario, subtotal, I.V.A., total, gran total y el importe con letra.
2. Los valores numéricos que presente el Licitante en el precio unitario, subtotal, I.V.A., total, gran total deberán ser presentados a dos decimales solo para señalar los centavos.
3. Se recomienda hacer los cálculos en Excel.
4. Los montos deberán ser en Moneda Nacional.
5. **FAVOR DE RESPETAR LOS FORMATOS ESTABLECIDOS,**



Con
Y
Wd
Sosibeca

.000001

Condiciones de pago:	20 días posteriores a la presentación de impresión de CFDI y conforme a lo establecido en el punto 3.3) de la ""CONVOCATORIA"" de esta licitación.
Tiempo de entrega del bien:	<u>365 días naturales</u>
Lugar de entrega del bien:	<u>365 días naturales</u>
Vigencia de la proposición:	<u>365 días naturales</u>
Garantía	<u>365 días naturales</u>



Firma

José Gerardo Guerrero Romero.

CEPROYEG ELECTRICO Y CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V.



8

000002

000004

3	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TORRES AUTO SOPORTADAS DE LA RED ESTÁTICA DE RADIODIFUSIÓN. EL MANTENIMIENTO DEBERÁ INICIAR AL DÍA SIGUIENTE HÁBIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUIR A LOS 60 DÍAS NATURALES DE SU INICIO, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS., DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LA UBICACIÓN Y ALCAÑES SIGUIENTES: TORRE AUTO SOPORTADA DE 50 MTS. PARA SITIO: CECYTEE. INCLUYA: • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN O SIMILAR EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROIZO RAL2001. VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE LUCES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA. MODELO: E-GSL-SE O SIMILAR, MARCA: EPCOM INDUSTRIAL O SIMILAR (3 PIEZAS). • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES DE 50 METROS. • MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO TORRE AUTOSOPORTADA DE 50 MTS. SITIO LA IGUANA. INCLUYA: • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE SISTEMA PARARRAYOS. MARCA TOTAL GROUP O SIMILAR TIPO ADVANCE II O SIMILAR PARA UN DIÁMETRO DE PROTECCIÓN DE 160 METROS Y PUNTA PARARRAYOS EN ALUMINIO, SOPORTE DE INSTALACIÓN MASTIL CON AISLADOR, CABLE AISLADO DE ALUMINIO CON ALMA DE ACERO CON FORRO DE PVC, PARA BAJADA A TIERRA (MAX 80M), ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA CON CAPACIDAD DE 100 AMPERES DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES EIA/TIA-STD-607-A Y BCI5. ZONA DE INCIDENCIA RADIOS DE MODERADA. • REPORTE DE SERVICIO TORRE AUTOSOPORTADA DE 50 MTS. SITIO LA IGUANA. INCLUYA: • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN O SIMILAR EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "F". • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE LUCES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA. MODELO: E-GSL-SE O SIMILAR, MARCA: EPCOM INDUSTRIAL O SIMILAR (3 PIEZAS). • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES DE 50 METROS. • MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO TORRE AUTOSOPORTADA DE 60 MTS. SITIO TEPEZALÁ. INCLUYA: • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN O SIMILAR EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROIZO RAL2001 Y APLICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE LUCES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA. MODELO: E-GSL-SE O SIMILAR, MARCA: EPCOM INDUSTRIAL O SIMILAR (3 PIEZAS). • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES DE 60 METROS. • MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO TORRE AUTOSOPORTADA DE 70 MTS. SITIO CA AGUASCALIENTES. INCLUYA: • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN O SIMILAR EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "F". • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE	365 días naturales	\$ 817,805.62
4	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EL MANTENIMIENTO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2021 CONCLUIR EL 25 DE OCTUBRE DE 2021, PARA LOS SIGUIENTES EQUIPOS: ÁREA / TIPO / CANTIDAD / MARCA / TON C4 / MINI SPLIT / 1 / TRANE / 2.4 / EQUIPO PAQUETE / 1 / YORK / 7.5 C4 / EQUIPO PAQUETE / 1 / YORK / 12.5 SAN JUAN, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 SAN JOSE DE GRACIA / VENTANA / 1 / YORK / 2.1 IGUANA, CALVILLE / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 LOS GALLOS, JALISCO / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 LOS GALLOS, JALISCO / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR AL SIGUIENTE DÍA HÁBIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUIR AL LOS 15 DÍAS SIGUIENTES POSTERIORES AL INICIO PARA LOS SIGUIENTES EQUIPOS: ÁREA / TIPO / CANTIDAD / MARCA / TON C4 / PRECISIÓN / 2 / LIBERT / 10 C4 / DIVDICO / 2 / YORK / 5 C4 / PISO TECNO / 2 / TRANE / 5 C4 / EQUIPO PAQUETE / 1 / YORK / 7.5 C4 / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 CHAYOTE, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / DANHERM / 1 CHAYOTE, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / DANHERM / 1 / SAN JUAN, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 / LIBERT / 2 EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ REALIZARSE DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCAÑES: ATENDER LAS FALLAS Y/O AVERIAS QUE OCURRAN DURANTE Y JUNTAS RECARGA DE GAS REFRIGERANTE, AJUSTE DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, LIMPIEZA Y DRENADO DE DESAGÜES LIMPIEZA GENERAL PROFUNDA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DEL EQUIPO PINTADO DE TUBERÍAS O SERPENTINES, COLOCACIÓN DE ASLANTE TÉRMICO EN TUBERÍAS DE GAS REFRIGERANTE CAMBIO DE BANDAS DE PISTONES CAMBIO DE FILTROS, LAVADO DE SERPENTINES, EMISIÓN DE DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN, EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS DESCRITOS, DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2021 Y CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2022, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCAÑES: ATENDER LAS FALLAS Y/O AVERIAS QUE OCURRAN DURANTE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. LA REPARACIÓN DE LA FALLA Y/O AVERIA EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 5 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTE AL CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA, EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERIA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TÉRMINO DE 5 HORAS SE PROVERÁ DE UNA SOLUCIÓN QUE GARANTICE LA FUNCIÓN DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACIÓN, DEBERÁ CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA Y RECEPCIÓN DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERIAS 24/7.	365 días naturales durante la vigencia del servicio.	\$ 774,988.79
4	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EL MANTENIMIENTO DEBERÁ INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2021 CONCLUIR EL 25 DE OCTUBRE DE 2021, PARA LOS SIGUIENTES EQUIPOS: ÁREA / TIPO / CANTIDAD / MARCA / TON C4 / MINI SPLIT / 1 / TRANE / 2.4 / EQUIPO PAQUETE / 1 / YORK / 7.5 C4 / EQUIPO PAQUETE / 1 / YORK / 12.5 SAN JUAN, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 SAN JOSE DE GRACIA / VENTANA / 1 / YORK / 2.1 IGUANA, CALVILLE / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 LOS GALLOS, JALISCO / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 LOS GALLOS, JALISCO / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR AL SIGUIENTE DÍA HÁBIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUIR AL LOS 15 DÍAS SIGUIENTES POSTERIORES AL INICIO PARA LOS SIGUIENTES EQUIPOS: ÁREA / TIPO / CANTIDAD / MARCA / TON C4 / PRECISIÓN / 2 / LIBERT / 10 C4 / DIVDICO / 2 / YORK / 5 C4 / PISO TECNO / 2 / TRANE / 5 C4 / EQUIPO PAQUETE / 1 / YORK / 7.5 C4 / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 CHAYOTE, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / DANHERM / 1 CHAYOTE, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / DANHERM / 1 / SAN JUAN, TEPEZALÁ / VENTANA / 1 / LIBERT / 2 / LIBERT / 2 EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ REALIZARSE DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCAÑES: ATENDER LAS FALLAS Y/O AVERIAS QUE OCURRAN DURANTE Y JUNTAS RECARGA DE GAS REFRIGERANTE CAMBIO DE BANDAS DE PISTONES CAMBIO DE FILTROS, LAVADO DE SERPENTINES, EMISIÓN DE DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN DEBERÁ CONFIRMAR LOS SIGUIENTES DATOS: MEDICIÓN DE VOLTAJES Y CORRIENTES EN LA ENTRADA Y EN LA SALIDA, DE PRESIONES A LA ENTRADA Y A LA SALIDA, REVISIÓN DE BANDAS, CHUMACERAS, BAULEROS, ACEITE, FUSIBLES, CONTACTORES, LAMPARAS DE HUMIDIFICACIÓN, TURBINAS, VENTILADORES, DE NIVELES DE GAS O LIQUIDOS REFRIGERANTES, DE LOS PARÁMETROS, DE LA CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO Y ALARMAS, TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEBEN INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECÁNICAS, ELECTRÍCAS, ELECTRÓNICAS Y/O ELECTROMECÁNICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, TRANSFORMADORES, SENSORES Y RESORTES NECESARIOS PARA	365 días naturales	\$ 774,988.79

2021-09-20
00:00:00

5	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA: MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO:- MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA: EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERA INICIAR AL SIGUIENTE DIA HABIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACION Y CONCLUIR A LOS 10 DIAS HABILES POSTERIORES AL INICIO, EN UN HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES. PARA EL SIGUIENTE EQUIPO: C4: MARCA: PLANEEC, MODELO: 050G05D0319, CAPACIDAD: 300 TONELADAS (300 KVA) EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERA INICIAR EL 01 DE NOVIEMBRE DE 2021 Y CONCLUIR EL 15 DE NOVIEMBRE DE 2021, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS, DE LUNES A VIERNES, PARA LOS SIGUIENTES EQUIPOS: CHAYOTE: MARCA: IGSAA, MODELO: ID-15, CAPACIDAD: 15 TONELADAS (15 KVA) TEPEZCALA: MARCA: IGSAA, MODELO: GS-30 CAPACIDAD: 30 TONELADAS (30 KVA) LOS GALLOS: MARCA: IGSAA, MODELO: ID-20, CAPACIDAD: 20 TONELADAS (20 KVA) IGUANA: MARCA: IGSAA, MODELO: ID-20, CAPACIDAD: 20 TONELADAS (20 KVA) C4: MARCA: IGSAA, MODELO: ID-175, CAPACIDAD: 175 TONELADAS (175 KVA) EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO SE DEBERA REALIZAR DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: - REVISION GENERAL - CALIBRACION DE TEMPERATURA DE ANTICONGELANTE - CALIBRACION DE GOBERNADOR (1,800 RPM) - LIMPIEZA GENERAL DEL AREA, EN TABLERO DE TRANSFERENCIA DE CONTACTORES, SISTEMA LOCAL DE ALARMA, CONTROL DE ARRANQUE, CONTROL DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE, DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, DEL SISTEMA DE ADMISION DE COMBUSTIBLE Y ENyectores, SISTEMA DE ESCAPE Y DEL GENERADOR, - LUBRICACION DE PARTES MOVILES EN GENERAL- SUMINISTRO E INSTALACION DE 7 BATERIAS (12V CADA EQUIPO). - SUSTITUCION DE BANDAS DE VENTILADOR Y DE GENERADOR - SUSTITUCION DE MANGUERAS Y TUBERIAS - REPOSICION DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR, TUBERIAS Y ROMBA DE ACEITE - REPOSICION DE NIVEL DE ANTICONGELANTE - EMISION DE DIAGNOSTICO DE OPERACION EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA TODOS LOS EQUIPOS, DEBERA INICIAR EL 10 DE OCTUBRE DE 2021 Y CONCLUIR EL 09 DE OCTUBRE DE 2022, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENDER LAS FALLAS Y/O AVERIAS QUE OCURRAN DURANTE LA CONTRATACION DEL SERVICIO. • LA REPARACION DE CUALQUIER FALLA Y/O AVERIA EN UN TIEMPO MAXIMO DE 5 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCION TELEFONICA EN EL CASO DE QUE LA FALLA Y/O AVERIA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TERMINO DE 5 HORAS • CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCION TELEFONICA Y RECEPCION DE REPORTE DE FALLAS Y/O AVERIAS 24/7 • REEMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACION DE FALLA Y/O AVERIA, SIENDO NECESARIO QUE SE ESPECIFIQUE EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NUMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCION QUE SE RETIRA Y DE LA NUEVA INSTALADA ASI COMO LA GARANTIA DE LA MISMA. • REABASTECIMIENTO DE FLUIDOS A LOS NIVELES DE OPERACION. • INCLUIR UNA VISITA DE VERIFICACION PARA IDENTIFICACION DE FALLAS TEMPRAÑAS LOS PRIMEROS DIEZ DIAS DE CADA MES DURANTE LA PRESTACION DEL SERVICIO. EL DIAGNOSTICO DE OPERACION DEBERA CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: - RESULTADO DE LA REVISION GENERAL, VERIFICACION DEL COLOR DE HUMO DE ESCAPE, DEL NIVEL DE DIESEL EXISTENTE, DE LA DENSIDAD DE BATERIAS, DEL FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DEL RADIADOR, DEL TIMER DE LA TRANSFERENCIA, DEL TIMER DE PARO, DEL RELEVADOR SENSITIVO, BAJA PRESION DE ACEITE, DE LA SOBRE VELOCIDAD, DE LA RESISTENCIA DEL CARTER,	Inicio y conclusion del mantenimiento preventivo para el equipo PLANEEC: 1 dia hábil posterior al fallo de adjudicacion y concluye 10 dias hábiles posteriores al inicio y conclusion del mantenimiento preventivo para el resto de los equipos: del 01 al 15 de noviembre de 2021. Inicio y conclusion del mantenimiento correctivo: del 10 de octubre de 2021 al 9 de octubre de 2022.	\$ 365 días naturales durante la vigencia del servicio.
6	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE CONTROL DE ACCESO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS DE CONTROL DE ACCESOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES CA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERA INICIAR AL DIA SIGUIENTE HABIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACION Y CONCLUIR A LOS 10 DIAS HABILES POSTERIORES AL INICIO, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES. DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • REVISION Y LIMPIEZA DE COMPONENTES ELECTRICOS, ELECTRONICOS, MECANICOS, paneles de control de acceso, lectores, botones de salida, chapas magneticas, controlesadores, mecanismos de puertas, • prueba de funcionamiento y vida útil de los equipos que conforman el sistema, tiempo de respuesta en baterias, • revision y verificación de austre en chapas magnéticas, cambio de herrajes y magnetización entre chapas magnéticas y contrachapadas. • emisión de diagnóstico de operación, el mantenimiento correctivo deberá iniciar al dia siguiente hábil posterior al fallo de adjudicacion y concluir a los 365 días naturales posteriores al inicio, de acuerdo a los siguientes alcances: • atención a las fallas y/o averias que ocurriran durante la contratacion del servicio. • la reparacion de cualquier falla y/o averia en un tiempo maximo de 5 horas contadas, a partir del momento en que se reporta al centro de atencion telefonica, en el caso de que la falla y/o averia no pueda ser reparada en el termino de 5 horas se deberá proveer una solucion que garantice la funcion de los equipos sujetos de una visita semestral de verificacion de fallas tempranas. el diagnóstico de operacion debera contener los siguientes datos: • resultado de procedimiento utilizado para determinar la vida útil de los equipos. • resultado de la revision de los equipos tanto para el mantenimiento preventivo como para el mantenimiento correctivo se deben incluir los materiales, insumos, herramientas, piezas o partes mecanicas, electricas, electronicas y/o electromecanicas, cables, contactores, fusibles, electronicos, chapa sellando, cableado, bases de pared, placa base, tornilleria y sensores biometricos, necesarios para la prestacion del servicio. entre otras: • diagnostico de operacion debera entregarse dentro de los 10 dias naturales posteriores a la finalizacion del mantenimiento preventivo. - para el mantenimiento preventivo debera entregar un reporte de mantenimiento actividads llevadas a cabo en cada equipo dentro de los primeros 10 dias naturales posteriores a la finalizacion del servicio. - para el mantenimiento correctivo debera entregar un reporte de mantenimiento, detallando las actividades llevadas a cabo en cada equipo dentro de los primeros 10 dias naturales posteriores a la falla y/o averia. - reporte de las visitas de fallas tempranas que indicuen el estado tecnico de los equipos, mismo que se entregara de manera semestral al termino de cada visita. lugar de prestacion del servicio: centro estatal de telecomunicaciones c4, av de los conos #105 fracc. ojocaliente i.c.p. 20190, aguascalientes, ags. garantia: 365 dias naturales durante la vigencia de la prestacion del servicio). tiempo de reparacion: 5 horas a partir de la notificacion al proveedor via telefono y/o correo	Inicio del mantenimiento preventivo: Al dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicacion. Conclusion del mantenimiento preventivo: 10 dias hábiles posteriores al inicio. Inicio y conclusion del mantenimiento correctivo: del dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicacion a los 365 dias naturales posteriores al inicio. Inicio y conclusion del mantenimiento correctivo: del dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicacion a los 365 dias naturales posteriores al inicio.	\$ 366 días naturales durante la vigencia del servicio.

50000

0000006

7	1	SERVICIO	<p>REF. 529 MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES; SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES; C4 EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEBERÁ INICIAR AL DIA SIGUIENTE HABIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACION Y CONCLUIRA LOS 10 DIAS HABILES POSTERIORES AL INICIO, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • REVISIÓN Y LIMPIEZA DE COMPONENTES ELECTRICOS, ELECTRÓNICOS, MECANICOS, AUDIBLES, VISUALES, DETECTORES, HIDRANTES, VALVULAS Y TUBERIAS. • PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y ACTIVACION DE SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO, SISTEMA NOTIFIER 320 (TABLERIO PRINCIPAL), SISTEMA DE RELEVADORES PARA LIBERACION DE PUERTAS DE EMERGENCIA, DETECTORES DE HUMO Y TEMPERATURA PUNTUALES INTELIGENTES, DETECTORES PHOTOBEAM, SISTEMA DE EXTINGUIMENTO DE AGENTES LIMPIOS FM200 (SITE) SISTEMA NOTIFIER RP2002 TABLERIO PRINCIPAL RED DE HIDRANTES, SISTEMA DE BOMBEO 150 GPM @ 135 PSI, RED DE TUBERIAS Y ACCESORIOS. • REVISION Y ANALISIS COMPLETO O PARCIAL DEL CIRCUITO HIDRAULICO, MANGUERA, BOQUILLA O LANZA, VALVULAS, BOMBAS, HIDRANTES, CONEXIONES, EXTINTORES. • EMISION DE DIAGNOSTICO DE OPERACION, EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEBERA INICIAR AL DIA SIGUIENTE HABIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACION Y CONCLUIR A LOS 365 DIAS NATURALES POSTERIORES AL INICIO, DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES ALCANCES: • ATENDER LAS FAJAS Y/O AVERIAS QUE OCURRAN DURANTE LA CONTRATACION DEL SERVICIO. • LA REPARACION DE CUALQUIER FAJA Y/O AVERIA EN UN TIEMPO MAXIMO DE 5 HORAS CONTADAS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SE REPORTA AL CENTRO DE ATENCION TELEFONICA, EN EL CASO DE QUE LA FAJA Y/O AVERIA NO PUEDA SER REPARADA EN EL TERMINO DE 5 HORAS SE PROVEERA DE UNA SOLUCION QUE GARANTE LA FUNCIONALIDAD DE LOS EQUIPOS SUJETOS DE REPARACION • CONTAR CON UN CENTRO DE ATENCION TELEFONICA Y RECEPCION DE REPORTE DE FALLAS O AVERIAS 24/7. • REMPLAZO DE TODAS LAS REFACCIONES, PARTES Y/O PIEZAS QUE SEAN NECESARIAS PARA LA CORRECTA REPARACION DE FALLAS Y/O AVERIAS, SIENDO NECESARIO QUE SE ESPECIFIQUE EN EL REPORTE DE MANTENIMIENTO EL NOMBRE, MODELO Y NUMERO DE SERIE DE LA PARTE, PIEZA O REFACCION QUE SE RETIRA DE LA NUEVA INSTALADA, ASI COMO LA GARANTIA DE LA MISMA. • UNA VISITA DE VERIFICACION PARA IDENTIFICACION DE FALLAS TEMPRANAS LOS PRIMEROS DIEZ DIAS DE CADA MES DURANTE LA PRESTACION DEL SERVICIO. EL DIAGNOSTICO DE OPERACION DEBERA CONTENER LOS SIGUIENTES DATOS: • RESULTADO DE PROCEDIMIENTO UTILIZADO PARA DETERMINAR EL ESTADO OPERACIONAL DE UN COMPONENTE O SISTEMA MEDIANTE Revisiones Fisicas. • RESULTADO DE LA REVISION DE SISTEMAS TANTO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COMO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO INCLUIR LOS MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS, PIEZAS O PARTES MECANICAS, ELECTRICAS, ELECTRONICAS Y/O ELECTROMECANICAS, FILTROS, EMPAQUES, CABLES, CONTACTORES, FUSIBLES, SENORES, BANDAS, BATERIAS, PINTURA EPÓXICA DE IDENTIFICACIÓN, MANOMETROS, VALVULAS DE SEGURIDAD, VALVULAS CHECK PRINCIPALES, SENSORES DE PRESION, LAMPARAS INDICADORAS, SIRENA BITONAL, ESTROBOS, LAMPARAS DE EMERGENCIA Y RESORTES NECESARIOS PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO. ENTREGABLES: -DIAGNOSTICO DE OPERACION QUE DEBERA SER ENTREGADO DENTRO DE LOS 10 DIAS</p>	<p>367 dias naturales durante la vigencia del servicio.</p> <p>\$ 107,747.84</p> <p>Inicio del mantenimiento preventivo. Al dia habil siguiente posterior al fallo de adjudicacion. Conclusion del mantenimiento preventivo: 10 dias habiles posteriores del inicio. Inicio y conclusion del mantenimiento correctivo: del dia habil siguiente posterior al fallo de adjudicacion a los 365 dias naturales posteriores al inicio.</p>	<p>367 dias naturales durante la vigencia del servicio.</p> <p>\$ 107,747.84</p>												
				<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>SUBTOTAL</td> <td>\$ 3,895,113.91</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>IVA</td> <td>\$ 623,218.23</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>TOTAL</td> <td>\$ 4,518,332.14</td> </tr> </table>			SUBTOTAL	\$ 3,895,113.91			IVA	\$ 623,218.23			TOTAL	\$ 4,518,332.14	
		SUBTOTAL	\$ 3,895,113.91														
		IVA	\$ 623,218.23														
		TOTAL	\$ 4,518,332.14														

José Gerardo Romeo.

CEPROYEG ELECTRICO Y CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V

ANEXO C
10 de septiembre de 2021
Licitación Pública Nacional número DGAD-LEA-N049-2021
OFERTA ECONÓMICA

PARTIDA	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
3	1	SERVICIO	<p>MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO:</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TORRES AUTO SOPORTADAS DE LA RED ESTATAL DE RADIOCOMUNICACIÓN.</p> <p>EL MANTENIMIENTO INICIARA AL DÍA SIGUIENTE HÁBIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUYE A LOS 60 DÍAS NATURALES DE SU INICIO, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS. DE LUNES A VIERNES, DE ACUERDO A LA UBICACIÓN Y ALCANCES SIGUIENTES:</p> <p>1). TORRE AUTO SOPORTADA DE 50 MTS. PARA SITIO: CECYTEA INCLUYE: • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVION EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROJIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "E" • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE卢CES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA MODELO: EL-GSL-SE , MARCA: EPCOM INDUSTRIAL. (3 PIEZAS). • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES DE 50 METROS. • REVISIÓN, MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA PARARRAYOS MARCA TOTAL GROUD TIPO ADVANCE II PARA UN DIÁMETRO DE PROTECCIÓN DE 160 METROS Y PUNTA PARARRAYOS EN ALUMINIO, SOPORTE DE INSTALACIÓN, MÁSTIL CON AISLADOR, CABLE AISLADO DE ALUMINIO CON ALMA DE ACERO CON FORRO DE PVC, PARA BAJADA A TIERRA (MAX 80M), ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA CON CAPACIDAD DE 100 AMPERES DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES EIA/TIA J-STD-607-A Y BICSI. ZONA DE INCIDENCIA RAYOS DE MODERADA. • REPORTE DE SERVICIO</p> <p>2). TORRE AUTOSOPORTADA DE 50 MTS. SITIO LA IGUANA INCLUYE • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVION EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROJIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "E" • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE卢CES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA</p>	\$775,500.00	\$775,500.00	\$124,080.00	\$899,580.00

		<p>MODELO: EI-GSL-SE , MARCA: EPCOM INDUSTRIAL (3 PIEZAS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES DE 50 METROS. • REVISIÓN, MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO <p>3). TORRE AUTOSOPORTADA DE 60 MTS. SITIO TEPEZALA INCLUYE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROJIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "E" • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE LUCES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA <p>MODELO: EI-GSL-SE , MARCA: EPCOM INDUSTRIAL (3 PIEZAS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES DE 60 METROS. • REVISIÓN, MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO <p>4). TORRE AUTOSOPORTADA DE 70 MTS. SITIO C4 AGUASCALIENTES INCLUYE</p> <ul style="list-style-type: none"> • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROJIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "F" • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE LUCES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA <p>MODELO: EI-GSL-SE , MARCA: EPCOM INDUSTRIAL (3 PIEZAS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES HASTA 70 METROS. • REVISIÓN, MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO <p>5). TORRE AUTOSOPORTADA DE 100 MTS. SITIO LOS GALLOS INCLUYE</p> <ul style="list-style-type: none"> • LIMPIEZA GENERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA. • SUMINISTRO DE PINTURA 100% ACRÍLICA PARA TORRE MARCA NERVIÓN EN COLOR BLANCO CODIGO-910 Y NARANJA ROJIZO RAL2001 Y APLICACIÓN DE PINTURA GENERAL DE ACUERDO A NORMA CO DA-01/2010 APÉNDICE "F" • VERIFICACIÓN Y REAPRIETE DE TORNILLERÍA DE LA TORRE. • INSTALACIÓN DE LUCES DE OBSTRUCCIÓN TIPO LED CON CELDA SOLAR INTEGRADA <p>MODELO: EI-GSL-SE , MARCA: EPCOM INDUSTRIAL (3 PIEZAS).</p> <ul style="list-style-type: none"> • REVISIÓN, AJUSTE Y TENSADO DE LÍNEA DE VIDA PARA TORRES HASTA 100 METROS. • REVISIÓN, MEDICIÓN Y APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADOR DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS (NO INCLUYE ACCESORIOS NUEVOS). 			
--	--	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • PEINADO DE CABLES Y BAJANTE DE PARARRAYOS. • REPORTE DE SERVICIO <p>EL REPORTE DE SERVICIO CONTENDRÁ LOS SIGUIENTES DATOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RESULTADO DE LA MEDICIÓN DE RESISTIVIDAD AL SISTEMA DE TIERRAS. • EVIDENCIA FOTOGRÁFICA DE APLICACIÓN DE PINTURA, INSTALACIÓN DE LUCES, APLICACIÓN DE COMPUESTO MEJORADO, PEINADO DE CABLES Y BAJANTE PARARRAYOS • EVIDENCIA FOTOGRÁFICA DE INSTALACIÓN DE PARARRAYOS <p>ENTREGABLE: REPORTE DE SERVICIOS REALIZADOS, MISMO QUE DEBERÁ SER ENTREGADO 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA CONCLUSIÓN DEL SERVICIO.</p> <p>LUGAR DE ENTREGA DEL REPORTE DE SERVICIO: CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4, AV. LOS CONOS #105, FRACC. OJOCLIENTE I, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.</p> <p>LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO: CECYTEA, LA IGUANA, TEPEZALÁ, C4 AGUASCALIENTES Y LOS GALLOS</p> <p>GARANTÍA: 365 DÍAS NATURALES.</p> <p>TIEMPO DE REPARACIÓN Y/O REPOSICIÓN: 10 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O VÍA REMOTA.</p>			
GRAN TOTAL:			\$775,500.00	\$124,080.00	\$899,580.00
IMPORTE DEL GRAN TOTAL EN LETRA OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL (MX PESOS)					

Condiciones de pago:	20 días posteriores a la presentación de impresión de CFDI y conforme a lo establecido en el punto 3.3) de la "CONVOCATORIA" de esta licitación.
Tiempo de entrega del bien:	<ul style="list-style-type: none"> • Inicio del servicio: Al día hábil posterior al fallo de adjudicación • Conclusión del servicio: 60 días naturales posteriores del inicio.
Lugar de entrega del bien:	SITIOS DE REPETICION CECYTEA, LA IGUANA, TEPEZALÁ, C4 AGUASCALIENTES Y LOS GALLOS LUGAR DE ENTREGA DEL REPORTE DE SERVICIO: CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4, AV. LOS CONOS #105, FRACC. OJOCLIENTE I, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS.
Vigencia de la proposición:	180 días naturales
Garantía	<u>365 DÍAS NATURALES.</u>

La vigencia de los precios será la misma que la vigencia del "CONTRATO"

Protesto lo necesario
a la fecha de su presentación

OTILIO LOPEZ MAGAÑA

Firma

Representante Legal de la empresa SIT OMEGA SAS DE CV

TECNO INGENIERIA FUERZA Y CONTROLS DE RL DE CV

TIF190207ET7

VERSALLES #900 FRACC. DEL VALLE 2DA SECC.

C.P. 20089

tecn

AGUASCALIENTES, AGS.

TEL: 449 568 53 40

CORREO: oficina@tecn-i.com.mx

No de proveedor: 16001446

ANEXO C

NUMERAL 2 DEL APARTADO 2.4) DE ESTA "CONVOCATORIA"

Fecha 09 de Septiembre de 2021

Licitación Pública Nacional número DGAD-LEA-N049-2021

OFERTA ECONÓMICA

PARTIDA	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
1	1	POLIZA	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA: INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA: MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA. PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KW, MARCA IGSA PROPIEDAD DEL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, UBICADA EN SUS INSTALACIONES.	\$ 82,957.00	\$ 82,957.00	\$ 13,273.12	\$ 96,230.12
2	1	Servicio	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) A LOS EQUIPOS.	\$ 1,180,000.00	\$ 1,180,000.00	\$ 188,800.00	\$ 1,368,800.00
3	1	Servicio	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TORRES AUTO SOPORTADAS DE LA RED ESTATAL DE RADIOCOMUNICACIÓN.	\$ 858,300.00	\$ 858,300.00	\$ 137,328.00	\$ 995,628.00
4	1	Servicio	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO.	\$ 779,000.00	\$ 779,000.00	\$ 124,640.00	\$ 903,640.00
5	1	Servicio	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO.	\$ 655,000.00	\$ 655,000.00	\$ 104,800.00	\$ 759,800.00

tecn

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

			MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA.				
6	1	Servicio	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO. MANTEINIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO. MANTEINIMIENTO A EQUIPOS DE CONTROL DE ACCESO. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS DE CONTROL DE ACCESOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4.	\$ 205,500.00	\$ 205,500.00	\$ 32,880.00	\$ 238,380.00
7	1	Servicio	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO. MANTEINIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO. MANTEINIMIENTO A EQUIPOS DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4	\$106,650.00	\$ 106,650.00	\$ 17,064.00	\$ 123,714.00
			GRAN TOTAL:	\$3,867,407.00	\$618,785.12	\$4,486,192.12	

CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO NOVENTA Y DOS PESOS 12/100 M.N.

Condiciones de pago:	20 días posteriores a la presentación de impresión de CFDI y conforme a lo establecido en el punto 3.3) de la "CONVOCATORIA" de esta licitación.
----------------------	--

tecn

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

Tiempo de entrega del bien:	Partida 1: Vigencia del servicio 17 de octubre de 2021 al 16 de octubre del 2022. Entrega de la póliza 5 días naturales posteriores a la notificación del fallo de la adjudicación. Partida 2: mantenimiento preventivo- 01 al 15 de noviembre de 2021 y mantenimiento correctivo- 10 de octubre de 2021 al 09 de octubre 2022. Partida 3: al día hábil siguiente posterior al fallo de adjudicación y concluir 60 días naturales posteriores del inicio. Partida 4: mantenimiento preventivo 9 equipos- 1 dia hábil posterior al fallo de adjudicación y concluye a los 15 días naturales de su inicio; mantenimiento preventivo 8 equipos- 10 al 25 de octubre de 2021 y mantenimiento correctivo del 10 de octubre de 2021 al 09 de octubre de 2022. Partida 5: mantenimiento preventivo para el equipo PLANELEC: 1 dia hábil posterior al fallo de adjudicación y concluye 10 días hábiles posteriores al inicio; mantenimiento preventivo para el resto de los equipos: del 01 al 15 de noviembre de 2021 y mantenimiento correctivo: del 10 de octubre de 2021 al 9 de octubre de 2022 Partida 6: mantenimiento preventivo-inicio al dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicación hasta 10 días hábiles posteriores del inicio y mantenimiento correctivo- inicio del dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicación a los 365 días naturales posteriores al inicio. Partida 7: mantenimiento preventivo - al dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicación. hasta 10 días hábiles posteriores del inicio y mantenimiento correctivo: del dia hábil siguiente posterior al fallo de adjudicación a los 365 días naturales posteriores al inicio. los entregables y tiempos de entrega para cada una de las partidas ofertadas se encuentran en el anexo b propuesta técnica, además se atenderá las fechas, lugar de entrega y responsable de la recepción, de conformidad a lo solicitado en el 2.3 de la convocatoria para la licitación pública nacional número DGAD-LEA-N049-2021. Los entregables y tiempos de entrega de cada una de las partidas que se ofertaron, se encuentran estipulados en el "Anexo B" propuesta técnica, según lo solicitado en el apartado 2.3 de la convocatoria para la licitación pública nacional número DGAD-LEA-N049-2021.
Lugar de entrega del bien:	Partida 1: Oficinas del Centro de Evaluación y Control de Confianza C3 con domicilio en Av. Aguascalientes Ote. s/n, Ex Ejido Ojocaliente, C.P. 20190, Aguascalientes, Ags. de lunes a viernes de 8:00 a 14:00 horas. Partida 2: Oficinas del Centro Estatal de Telecomunicaciones C4 con domicilio en Avenida de los Conos número 105, fraccionamiento Ojocaliente 1, C.P. 202190, Aguascalientes, de 8:00 a 15:30 horas. Partida 3: oficinas del centro estatal de telecomunicaciones c4 con domicilio en avenida de los conos número 105, fraccionamiento Ojocaliente 1, C.P. 20190, Aguascalientes, de 8:00 a 15:30 horas. Partida 4: oficinas del centro estatal de telecomunicaciones c4 con domicilio en avenida de los conos número 105, fraccionamiento Ojocaliente 1, C.P. 20190, Aguascalientes, de 8:00 a 15:30 horas. Partida 5: oficinas del centro estatal de telecomunicaciones c4 con domicilio en avenida de los conos número 105, fraccionamiento Ojocaliente 1, C.P. 20190, Aguascalientes, de 8:00 a 15:30 horas. Partida 6: oficinas del centro estatal de telecomunicaciones c4 con domicilio en avenida de los conos número 105, fraccionamiento Ojocaliente 1, C.P. 20190, Aguascalientes, de 8:00 a 15:30 horas. Partida 7: oficinas del centro estatal de telecomunicaciones c4 con domicilio en avenida de los conos número 105, fraccionamiento Ojocaliente 1, C.P. 20190, Aguascalientes, de 8:00 a 15:30 horas. Los lugares de entrega y lugar de prestación de los servicios de cada una de las partidas que se ofertaron se encuentran estipulados en el "Anexo B" propuesta técnica, según lo solicitado en el apartado 2.3 de la convocatoria para la licitación pública nacional número DGAD-LEA-N049-2021.
Vigencia de la proposición:	45 dias naturales

tecno

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

Garantia	partida 1: 1 año durante la vigencia de la póliza (1 año en mano de obra y consumibles, por defecto de fábrica, falla y/o vicios ocultos) partida 2: 365 días naturales durante la vigencia del servicio. partida 3: 365 días naturales partida 4: 365 días naturales durante la vigencia del servicio. partida 5: 365 días naturales durante la vigencia del servicio. partida 6: 365 días naturales durante la vigencia del servicio. partida 7: 365 días naturales durante la vigencia del servicio.
----------	---



Firma

Carlos Ernesto Medina Galindo
Representante Legal de la empresa Tecno Ingeniería Fuerza y Control S. de R.L. de C.V.



PROYECCIÓN ELÉCTRICA LLAMAS

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

ANEXO C
NUMERAL 2 DEL PUNTO 2.4) DE ESTA "CONVOCATORIA"

Fecha: 10 DE SEPTIEMBRE DEL 2021
Licitación Pública Nacional número DGAD-LEA-N049-2021

OFERTA ECONÓMICA

Partida	Cantidad	U/M	Descripción	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL PRECIO UNITARIO	IVA	TOTAL
1	1	POLIZA	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA: INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTA: MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA. PÓLIZA DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE 50 KW, MARCA IGSA PROPIEDAD DEL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES, UBICADA EN SUS INSTALACIONES,	\$81,500.00	\$81,500.00	\$13,040.00	\$94,540.00
2	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE ENERGÍA ININTERRUMPIDA (UPS) A LOS EQUIPOS,	\$1,177,800.00	\$1,177,800.00	\$188,448.00	1,366,248.00
3	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TORRES AUTO SOPORTADAS DE LA RED ESTATAL DE RADIOCOMUNICACIÓN.	\$857,900.00	\$857,900.00	\$137,264.00	\$995,164.00
4	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	\$777,300.00	\$777,300.00	\$124,368.00	\$901,668.00

000014
Carr
Zeta



PROYECCIÓN ELÉCTRICA LLAMAS

Acueducto 103 Col. La Salud

Raúl Aritelch Llamas Ríos

LARR901208PI5

449 262 59 89

Aguascalientes, Ags.

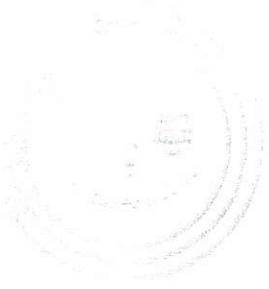
5	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; MANTENIMIENTO A PLANTAS DE EMERGENCIA:	\$660,900.00	\$660,900.00	\$105,744.00	\$766,644.00
6	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE CONTROL DE ACCESO; SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS EQUIPOS DE CONTROL DE ACCESOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4.	\$212,500.00	\$212,500.00	\$34,000.00	\$246,500.00
7	1	SERVICIO	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; MANTEINIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO; MANTEINIMIENTO A EQUIPOS DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS EN EL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4	\$105,640.00	\$105,640.00	\$16,902.40	\$122,542.40
				GRAN TOTAL	\$3,873,540.00	\$619,766.40	\$4,493,306.40

IMPORTE CON LETRA: CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS SEIS PESOS 40/100 M.N.

Condiciones de pago:	20 días posteriores a la presentación de impresión de CFDI y conforme a lo establecido en el punto 3.3) de la "CONVOCATORIA" de esta licitación.
----------------------	--

000015

CD
Maf
X



PROYECCIÓN ELÉCTRICA LLAMAS

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

Tiempo de entrega del bien:	PARTIDA 1: VIGENCIA DEL SERVICIO 17 DE OCTUBRE DE 2021 AL 16 DE OCTUBRE DEL 2022, ENTREGA DE LA POLIZA 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN. PARTIDA 2: MANTENIMIENTO PREVENTIVO- 01 AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2021 Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO- 10 DE OCTUBRE DE 2021 AL 09 DE OCTUBRE 2022. PARTIDA 3: AL DÍA HÁBIL SIGUIENTE POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUIR 60 DÍAS NATURALES POSTERIORES DEL INICIO. PARTIDA 4: MANTENIMIENTO PREVENTIVO 9 EQUIPOS- 1 DÍA HÁBIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUYE A LOS 15 DÍAS NATURALES DE SU INICIO; MANTENIMIENTO PREVENTIVO 8 EQUIPOS- 10 AL 25 DE OCTUBRE DE 2021 Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL 10 DE OCTUBRE DE 2021 AL 09 DE OCTUBRE DE 2022. PARTIDA 5: MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL EQUIPO PLANELEC; 1 DÍA HÁBIL POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUYE 10 DÍAS HÁBILES POSTERIORES AL INICIO; MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL RESTO DE LOS EQUIPOS: DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2021 Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO: DEL 10 DE OCTUBRE DE 2021 AL 9 DE OCTUBRE DE 2022. PARTIDA 6: MANTENIMIENTO PREVENTIVO-INICIO AL DÍA HÁBIL SIGUIENTE POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN HASTA 10 DÍAS HÁBILES POSTERIORES DEL INICIO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO- INICIO DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN A LOS 365 DÍAS NATURALES POSTERIORES AL INICIO. LOS ENTREGABLES Y TIEMPOS DE ENTREGA DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS OFERTADAS SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO B PROPUESTA TÉCNICA, ADEMÁS SE ATENDERÁ LAS FECHAS, LUGAR DE ENTREGA Y RESPONSABLE DE LA RECEPCIÓN, DE CONFORMIDAD A LO SOLICITADO EN EL 2.3 DE LA CONVOCATORIA PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N049-2021. PARTIDA 7: POSTERIOR AL FALLO DE ADJUDICACIÓN Y CONCLUIR A LOS 10 DÍAS HÁBILES POSTERIORES AL INICIO, CON HORARIO DE 8:00 A 16:00 HRS DE LUNES A VIERNES
Lugar de entrega del bien:	PARTIDA 1: OFICINAS DEL CENTRO DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE CONFIANZA C3 CON DOMICILIO EN AV. AGUASCALIENTES OTE. S/N, EX EJIDO OJOCALIENTE, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, AGS. DE LUNES A VIERNES DE 8:00 A 14:00 HORAS PARTIDA 2: OFICINAS DEL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4 CON DOMICILIO EN AVENIDA DE LOS CONOS NÚMERO 105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE 1, C.P. 202190, AGUASCALIENTES DE 8:00 A 15:30 HORAS. PARTIDA 3: OFICINAS DEL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4 CON DOMICILIO EN AVENIDA DE LOS CONOS NÚMERO 105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE 1, C.P. 20190, AGUASCALIENTES 8:00 A 15:30 HORAS. PARTIDA 4: OFICINAS DEL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4 CON DOMICILIO EN AVENIDA DE LOS CONOS NÚMERO 105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE 1, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, 8:00 A 15:30 HORAS. PARTIDA 5: OFICINAS DEL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4 CON DOMICILIO EN AVENIDA DE LOS CONOS NÚMERO 105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE 1, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, 8:00 A 15:30 HORAS. PARTIDA 6: OFICINAS DEL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4 CON DOMICILIO EN AVENIDA DE LOS CONOS NÚMERO 105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE 1, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, 8:00 A 15:30 HORAS. LOS LUGARES DE ENTREGA Y LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA CADA UNO DE LAS PARTIDAS OFERTADAS SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO B PROPUESTA TÉCNICA, ADEMÁS SE ATENDERÁ DE CONFORMIDAD A LO SOLICITADO EN EL 2.3 DE LA CONVOCATORIA PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAD-LEA-N049-2021. PARTIDA 7: OFICINAS DEL CENTRO ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES C4 CON DOMICILIO EN AVENIDA DE LOS CONOS NÚMERO 105, FRACCIONAMIENTO OJOCALIENTE 1, C.P. 20190, AGUASCALIENTES, DE LUNES A VIERNES DE 8:00 A 14:00 HORAS
Vigencia de la proposición:	45 DÍAS NATURALES
Garantía	PARTIDA 1: 1 AÑO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA (1 AÑO EN MANO DE OBRA Y CONSUMIBLES, POR DEFECTO DE FABRICA, FALLA Y/O VICIOS OCULTOS) PARTIDA 3: 365 DÍAS NATURALES. PARTIDAS 2, 4, 5, 6 Y 7: 365 DÍAS NATURALES DURANTE LA VIGENCIA DEL SERVICIO.


Firma

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

000016