



**ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES  
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
NÚMERO IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024  
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE  
REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y  
SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS  
NÚMEROS 01 Y 02"**

En la Ciudad de México, siendo las **13:30 horas** del día **13 de agosto de 2024**, en las oficinas de la División de Contratación de Activos y Logística, ubicadas en la Calle de Durango, Número 291, piso 5, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, C.P. 06700, Ciudad de México, se reunieron las personas servidoras públicas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta con el objeto de llevar a cabo el **Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones** del procedimiento de **Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024** (en adelante la Invitación) para la contratación del **"Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a las cámaras de refrigeración y congelación de la red de frío, con calibración, calificación y sanitización, así como la instalación de equipos redundantes en las cámaras números 01 y 02"**, de conformidad con los artículos 26 fracción II, 26 Bis fracción II, 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la Ley o LAASSP), 47, 48 y 50 de su Reglamento (en adelante el Reglamento o RLAASSP), subnumerales 4.2.3.1.11 y 4.2.3.1.13 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante el Manual o MAAG), así como el subnumeral **3.2.- Fecha, hora y lugar para los actos de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas** de la Invitación que rige el presente procedimiento y el Acta de fecha 09 de agosto de 2024. -----

El Acto es presidido por la **Lic. Rosa Angélica Nava Robles, Titular de la División de Contratación de Activos y Logística** adscrita a la Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos dependiente de la Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, de conformidad con el subnumeral 5.3.8 inciso a) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (en adelante POBALINES) del Instituto Mexicano del Seguro Social (en adelante el IMSS o el Instituto) y el subnumeral 7.1.3.1.2.3 del Manual de Organización de la Dirección de Administración.-----

Quien preside el Acto fue asistida por el Representante de la División de Inmuebles Centrales, en su carácter de Representante del Área Técnica, cuyo nombre y firma aparece al final de la presente Acta. -----

De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de la LAASSP y 45 del RLAASSP, se hace constar que no asistieron personas que manifestaran su interés de estar presentes como observadores en este Acto.-----

**1. DESARROLLO DEL ACTO:**-----

De conformidad con el artículo 47 del RLAASSP, se informa a los licitantes que **se procedió a verificar el envío de proposiciones por el Sistema CompraNet**, advirtiendo que en el referido Sistema para el procedimiento de contratación del **"Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a las cámaras de refrigeración y congelación de la red de frío, con calibración, calificación y sanitización, así como la instalación de equipos redundantes en las cámaras números 01 y 02"**, se recibieron **03 (tres) propuestas** como se muestra con la impresión de

Handwritten blue marks: a checkmark and a signature-like scribble.







ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024
“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS 01 Y 02”

(Anexo 3) y se tienen por reproducidas como si a la letra se insertaren, de conformidad con lo siguiente:

Table with 4 columns: Núm., Nombre, razón o denominación de los licitantes, Partida(s), and Importe Total sin incluir el IVA. It lists three bidders: 1. ÁNGEL SANTIAGO SOSA (\$4,601,100.00), 2. INGENIERÍA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL, S.A. DE C.V. (\$2,437,120.00), and 3. SIIASE SOPORTE, S.A. DE C.V. (\$3,550,911.00).

La totalidad de los archivos que integran la proposición de los licitantes y que se detallan en el archivo de la impresión obtenida del Sistema CompraNet denominado RESUMEN DE PROPOSICIONES EN COMPRANET (Anexo 4), fueron descargados y resguardados en un medio óptico de almacenamiento (CD), y en este momento se le hace entrega al Representante del Área Técnica, para efecto de que realice la evaluación técnica correspondiente. Asimismo, un CD que contiene los mismos archivos, se agrega al expediente.

2. CIERRE DEL ACTA:

De acuerdo con las proposiciones que se recibieron para su evaluación, la Convocante informa que se emitirá el Fallo correspondiente, el cual se dará a conocer el día 23 de agosto de 2024 a las 13:30 horas, a través del Sistema CompraNet, mismo que podrá ser diferido siempre y cuando el nuevo plazo no exceda de 20 (veinte) días naturales contados a partir del plazo establecido para su emisión, de conformidad con lo indicado por los artículos 35, fracción III, 36 y 36 Bis de la LAASSP, así como 48 último párrafo del RLAASSP.

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 37 Bis de la LAASSP y 49 del RLAASSP, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes, copia de esta Acta en el mural de comunicación de la División de Contratación de Activos y Logística, ubicada en la Calle de Durango Número 291, piso 5, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, C.P. 06700, Ciudad de México, en donde se fijará 1 (un) ejemplar o el aviso del lugar dónde se encuentra disponible, por un término no menor de 5 (cinco) días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. La información también estará disponible en la dirección electrónica: https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/ este procedimiento sustituye a la notificación personal.

Asimismo, se les preguntó a los asistentes si deseaban manifestar alguna observación al mismo, a lo





ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS 01 Y 02"

que respondieron no tener alguna.

No existiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, siendo las 14:58 horas del día 13 de agosto de 2024; esta Acta consta de 04 (cuatro) hojas, así como con los siguientes Anexos:

- Anexo 1: que contiene la pantalla del Sistema CompraNet y la LISTA DE LICITANTES PARTICIPANTES que consta de 06 (seis) hojas.
Anexo 2: que contiene los Anexos 09 "RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR", mismos que constan de 06 (seis) hojas.
Anexo 3: correspondiente a las propuestas económicas de los licitantes que presentaron propuesta el cual consta de 12 (doce) hojas.
Anexo 4: que contiene la impresión de los archivos obtenidos del Sistema CompraNet denominado RESUMEN DE PROPOSICIONES EN COMPRANET con el detalle de los archivos que integran las proposiciones, así como los ACUSES DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRANET de los licitantes que presentaron propuesta que consta de 11 (once) hojas.

Firmando al margen y al calce para la debida constancia y efectos legales procedentes, los que intervienen en este evento, en todas y cada una de sus hojas, sin que la falta de firma de alguno de ellos reste validez al Acta quienes reciben copia de la misma.

Por el IMSS:

Table with 3 columns: Firma, Nombre, Área/Cargo. Row 1: Lic. Rosa Angélica Nava Robles, Titular de la División de Contratación de Activos y Logística. Row 2: Lic. Daniel Christopher Palacios Ocampo, Representante de la División de Inmuebles Centrales.

FIN DE TEXTO





GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Contratación de Activos y Logística

# Anexo 1





## Procedimiento IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

Código del expediente

E-2024-00083494

Número de procedimiento de contratación ?

IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

Estatus del procedimiento de contratación. ?

EN APERTURA

Código interno del procedimiento

P-2024-00081082

Nombre del procedimiento de contratación

SERVICIO DE MANT PREVENT Y CORRECT A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA RED DE FRÍO

Licitantes que han presentado proposición:

3

Datos Generales

Requerimientos

Participantes

Solicitudes de aclaración

**Proposiciones**

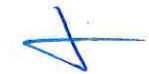
Evaluación

Fallo

Datos relevantes del contrato

Bitacora de acciones

### Apertura de proposiciones





## Lista de licitantes participantes

Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	En participación conjunta con
1	ANGEL SANTIAGO SOSA	06/08/2024 10:14	13/08/2024 13:02	13/08/2024 13:32	
2	INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V.	06/08/2024 10:13	13/08/2024 12:00	13/08/2024 13:33	
3	SIASE SOPORTE SA DE CV	06/08/2024 10:13	13/08/2024 10:53	13/08/2024 13:34	

« < 1 > » 10 ▾

## Acta de presentación y apertura de proposiciones

## Anexos Adicionales

Núm.	Tipo de documento	Nombre del documento	Fecha y hora de carga	Acciones
1	ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES*			



+ Otros anexos

Enviar para autorización y publicación

### Descarga de anexos de proposiciones

Actualizar

Núm.	Fecha de procesamiento	Fecha última descarga	Estatus	Total de archivos	Archivos procesados	Total
1	13/08/2024 14:49		Lista para Descarga 100%	30	30	
2	13/08/2024 14:30	13/08/2024 08:33	Descargado 100%	20	20	
3	13/08/2024 14:26	13/08/2024 09:20	Descargado 100%	89	89	

Id ↑↓	Zip ↑↓	Acción
1	73da4663-1adf-4939-a4c8-3607c822e48d_1	↓

Handwritten blue annotations: a checkmark and a circled '1'.



5

13/08/2024 13:56

Lista para  
Descarga  
100%

129

129

Id ↑↓	Zip ↑↓	Acción
-------	--------	--------

1

579fe65d-d480-4b86-8fed-72643554962f\_1



6

13/08/2024 13:40

13/08/2024 09:19

Descargado  
100%

129

129

Id ↑↓	Zip ↑↓	Acción
-------	--------	--------

1

a047ac80-abb6-4ad8-87e7-b2ac3c940623\_1



<< < 1 > >>

Las descargas estarán disponibles temporalmente (48 horas).

Handwritten blue mark consisting of a checkmark and the number '2' with a dot.



# SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

© 2023 | 0.0.0.0

[Aviso de privacidad](#)  
[Términos y condiciones](#)

*Handwritten blue ink marks: a large 'D' and a checkmark.*



**LISTA DE LICITANTES PARTICIPANTES**

Fecha y hora de la emisión del reporte: 13/08/2024 13:35

**Datos del Procedimiento de contratación**

Código del Expediente: **E-2024-00083494**  
Número de procedimiento de contratación: **IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024**

**Empresas interesadas**

Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	Forma de participación
1	ANGEL SANTIAGO SOSA	6 de Agosto de 2024 a las 10:14	13 de Agosto de 2024 a las 13:02	13 de Agosto de 2024 a las 13:32	Electrónica
2	INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V.	6 de Agosto de 2024 a las 10:13	13 de Agosto de 2024 a las 12:00	13 de Agosto de 2024 a las 13:33	Electrónica
3	SIASE SOPORTE SA DE CV	6 de Agosto de 2024 a las 10:13	13 de Agosto de 2024 a las 10:53	13 de Agosto de 2024 a las 13:34	Electrónica



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Contratación de Activos y Logística

# Anexo 2



Handwritten blue ink marks, including a checkmark and a signature.



Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica
Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

ANEXO 9
"RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Presente

Table with 2 columns: Field (Fecha, Procedimiento, Razón o Denominación Social, Nombre del Representante Legal) and Value (13-Agosto-2024, IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024, Angel Santiago Soza, Angel Santiago Soza)

Main table with 4 columns: Numeral de la Invitación, Documento legal-administrativo, Presentado Sí, Presentado No. Contains 11 rows of document requirements with checkmarks in the 'Sí' column.





Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica
Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

Table with 4 columns: Numeral de la Licitación, Documento de la Propuesta Técnica, Presentado Sí, Presentado No. Rows include items 4.3.- inciso a. through 4.5. Anexo 8.



Handwritten blue markings and arrows on the right side of the page.



Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica
Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

ANEXO 9
"RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Presente

Table with 2 columns: Field (Fecha, Procedimiento, Razón o Denominación Social, Nombre del Representante Legal) and Value (13 Agosto - 2024, IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024, Ingeniería y Calibraciones de Equipos para Monitoreo Ambiental, S.A de C.V., Jorge Israel Dorantes Comacho)

Table with 4 columns: Numeral de la Invitación, Documento legal-administrativo, Presentado Sí, Presentado No. Contains 10 rows of requirements with handwritten checkmarks and a 'pequeña' note.





Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica
Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

Table with 4 columns: Numeral de la Licitación, Documento de la Propuesta Técnica, Presentado Sí, Presentado No. Rows include items 4.3.- inciso a. through f., 4.4., and 4.5.





Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica
Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

ANEXO 9
"RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR"

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Presente

Table with 2 columns: Field (Fecha, Procedimiento, Razón o Denominación Social, Nombre del Representante Legal) and Value (13-Agosto-2024, IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024, SIIASE SOPORTE, SA de C.V., Carlos Cristian Rodríguez Falcón)

Main table with 4 columns: Numeral de la Invitación, Documento legal-administrativo, Presentado Sí, Presentado No. Contains 10 rows of requirements and their fulfillment status.





Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica
Número IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024

Table with 4 columns: Numeral de la Licitación, Documento de la Propuesta Técnica, Presentado Sí, Presentado No. Rows include items 4.3.- inciso a. through f., 3.6.3.- inciso d., 3.6.3.- inciso c) numeral III, and 4.4. Anexos 1 y 2.





GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Contratación de Activos y Logística

# Anexo 3



Handwritten blue ink marks, including a checkmark and a circled number '11'.



# CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE ADQUISICIONES  
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS  
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y  
ACTIVOS  
DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA**

**CALLE DURANGO NÚMERO 291, PISO 5, COLONIA ROMA NORTE,  
DEMARCACIÓN TERRITORIAL CUAUHTÉMOC,  
CÓDIGO POSTAL 06700, CIUDAD DE MÉXICO.**

**INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL  
ELECTRÓNICA**

**NÚMERO IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024**

**“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS  
CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO,  
CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA  
INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS  
01 Y 02”**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

**ÁNGEL SANTIAGO SOSA  
SASA-710802-EDO**

Ciudad de México  
Prol. Mariano Matamoros 19  
Col. San Miguel Ajusco  
Alcaldía Tlalpan  
C.P. 14700  
Tel: (55) 56557528

Los Cabos, B.C.S.  
C. Braulio Maldonado M-186 L-1  
Col. El Zacatal  
San José del Cabo  
C.P. 23427  
Tel: (624) 120 2222



# CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

Ciudad de México 13 de agosto de 2024

**ANGEL SANTIAGO SOSA**

**SASA-710802-EDO**

## INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024 PARA EL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS 01 Y 02".**

### PROPUESTA ECONÓMICA ANEXO 8

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**

**UNIDAD DE ADQUISICIONES**

**COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS**

**COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS**

**DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN DE ACTIVOS Y LOGÍSTICA**

**C. ANGEL SANTIAGO SOSA** en mi Carácter de Persona Física con Actividad Empresarial y Profesional y en términos de **INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024** para la contratación del **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS 01 Y 02"**.

Manifiesto bajo protesta de decir verdad que presento la **PROPUESTA ECONÓMICA** del **ANEXO 8**, para los efectos que haya lugar en la presente convocatoria.

Atentamente  
**PROTESTO LO NECESARIO**

  
**ÁNGEL SANTIAGO SOSA**  
**DIRECTOR GENERAL**

**\*\* SE PRESENTA EN LA SIGUIENTE PÁGINA \*\***

**ÁNGEL SANTIAGO SOSA**  
**SASA-710802-EDO**

Ciudad de México  
Prol. Mariano Matamoros 19  
Col. San Miguel Ajusco  
Alcaldía Tlalpan  
C.P. 14700  
Tel: (55) 56557528

Los Cabos, B.C.S.  
C. Braulio Maldonado M-186 L-1  
Col. El Zacatal  
San José del Cabo  
C.P. 23427  
Tel: (624) 120 2222

PROPUESTA ECONÓMICA

COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN					
1	cámaras 01, 02, 03, 04, 05, y 06	SERVICIO MENSUAL	4	\$21,470.00	\$85,880.00
	cámara 09 (DUPLEX)	SERVICIO MENSUAL	4	\$35,980.00	\$143,920.00
2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAFICAS DE 0°C A 100 °C PARA GRAFICADOR MARCA PARTLOW EN LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN, conforme al numeral 5.1., del Anexo Técnico.	PZA.	190	\$1,968.00	\$373,920.00
3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAFICAS DE - 50°C A 50 °C PARA GRAFICADOR MARCA PARTLOW, EN LA CÁMARA DE CONGELACIÓN, conforme al numeral 5.1., del Anexo Técnico.	PZA.	19	\$1,968.00	\$37,392.00
4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE MONITOREO CENTRALIZADO CONSIDERAR 5 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y 15 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD, conforme al numeral 6.1., del Anexo Técnico.	SERVICIO.	1	\$45,260.00	\$45,260.00
5	SERVICIO PARA REALIZAR 4 MAPEOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD EN EL PRIMER SERVICIO, SEGUNDO SERVICIO, TERCER SERVICIO Y EN EL CUARTO SERVICIO, conforme al numeral 6.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$69,780.00	\$279,120.00
6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE COMPUTO Y MONITOR INCLUYE LA ACTUALIZACION DEL ANTIVIRUS, conforme al numeral 6.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$41,050.00	\$41,050.00
7	SANITIZACIÓN DE 11 CÁMARAS, EN CADA MES SE SANITIZARÁN T RES CÁMARAS, DEL PRIMER SERVICIO AL TERCER SERVICIO, Y LAS ÚLTIMAS DOS CÁMARAS SE REALIZARÁ EN EL CUARTO SERVICIO PARA CONTABILIZAR LAS 11 CÁMARAS, conforme al numeral 7., del anexo técnico.	SERVICIO	11	\$39,590.00	\$435,490.00
8	CALIBRACIÓN DE TERMOGRAFICADORES conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$14,520.00	\$159,720.00
9	CALIBRACIÓN DE TERMOHIGRÓMETROS (17 DIGITALES Y 1 ANALÓGICO.), conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	18	\$8,590.00	\$154,620.00
10	CALIBRACIÓN DE REGISTRADORES DE TEMPERATURA, conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$7,580.00	\$30,320.00
11	CALIBRACIÓN DE DOS PISTOLAS INFRARROJAS, conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	2	\$5,260.00	\$10,520.00
12	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DISEÑO DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.1., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$62,450.00	\$249,800.00
13	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE INSTALACIÓN DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$51,026.00	\$204,104.00
14	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$51,026.00	\$204,104.00
15	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DESEMPEÑO DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01 A LA 10 Y DE LA CAMARA 11 DE CONGELACIÓN, conforme al numeral 9.4., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$32,010.00	\$352,110.00
16	Suministro e instalación de compresor tipo SCROLL ZS29KAE-TF5 de 220VCA/3 PH/ 60 Hz, marca Bohn, con refrigerante R-404A, deberán de considerar el suministro de válvulas solenoides, válvulas termo expansivas, mirilla, filtro deshidratador y gas refrigerante, conforme al numeral 10., del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$65,250.00	\$65,250.00
17	Suministro e instalación de compresor tipo SCROLL ZS45K4E-TF5 de 220VCA/3 PH/ 60 Hz, marca Bohn, con refrigerante R-404A, deberán de considerar el suministro de válvulas solenoides, válvulas termo expansivas, mirilla, filtro deshidratador y gas refrigerante, conforme al numeral 11., del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$45,690.00	\$45,690.00
18	Suministro de 7 (siete) registradores de temperatura marca Madge Tech, modelo RFTCTEMP2000A, con calibración ante EMA, conforme al numeral 12., del Anexo Técnico.	PIEZA	7	\$15,930.00	\$111,510.00

ANGEL SANTIAGO SOSA  
SASA-710802-ED0

Ciudad de México  
Prof. Mariano Matamoros 19  
Col. San Miguel Ajusco  
Alcaldía Tlalpan  
C.P. 14700  
Tel: (55) 5655 7528

Los Cabos, B.C.S.  
C. Braulio Maldonado M-188 L-1  
Col. El Zacatal  
San José del Cabo  
C.P. 23427  
Tel: (624) 120 2222



# CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

19	Suministro e instalación de 2 (dos) registradores de temperatura y humedad marca Madge Tech, modelo RFRHTemp2000A, <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 13., del Anexo Técnico.	PIEZA	2	\$18,450.00	\$36,900.00
20	Suministro e instalación de 1 (una) Antena de la marca Madge Tech modelo RFC1000 CLOUD RELAY, <u>con calibración</u> ante EMA con las adecuaciones eléctricas a 120v 60Hz y conexión a RED 10/100/, conforme al numeral 14., del Anexo Técnico	PIEZA	1	\$29,140.00	\$29,140.00
21	Suministro e instalación de 7 (siete) Antenas repetidoras de la marca Madge Tech, modelo RFC1000 WIRELESS TRANSCIEVER <u>con calibración</u> ante EMA considerar para su instalación las adecuaciones eléctricas a 120v 60Hz, conforme al numeral 15., del Anexo Técnico	PIEZA	7	\$9,810.00	\$68,670.00
22	Suministro e instalación de 11 (once) sensores PT100 3 hilos, bulbo de 3/16 pulgadas x 2.0 pulgadas de longitud y 20.00 mts de extensión, aislamiento y terminación puntas pines <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 16., del Anexo Técnico	PIEZA	11	\$2,660.00	\$29,260.00
23	Suministro e instalación de 7 termo-alarmas marca compatible con el equipo existente, <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 17., del Anexo Técnico	PIEZA	7	\$12,580.00	\$88,060.00
24	Fabricación de escalera marina metálica en la pared de las cámaras de refrigeración de la 1 a la 4, fabricado a base de cuadrado de 1 pulgada, conforme al numeral 18., del Anexo Técnico	PIEZA	1	\$49,820.00	\$49,820.00
25	Reubicación de Evaporadores existentes que dan servicio a la cámara número 3 en el primer servicio y la cámara número 4 en el segundo servicio, debiendo de considerar el cambio de tubería existente, conforme al numeral 19., del Anexo Técnico	SERVICIO	1	\$95,450.00	\$95,450.00
26	Suministro e instalación de 2 (dos) Unidades condensadoras (1 por cada cámara) marca BOHN, modelo MBZX0400M6C, 51,100 BTU @ 100°F a 4.0 HP, 25.7 MCA, 44.1 MOPD, 3F, 208-230V, R-404A, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.1 del Anexo Técnico.	EQUIPO	2	\$197,250.00	\$394,500.00
27	Suministro e instalación de 4 (cuatro) Unidad evaporadora (2 por cada cámara) de perfil medio, marca Bohn, modelo ADT140UC, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.2 del Anexo Técnico.	EQUIPO	4	\$98,560.00	\$394,240.00
28	Suministro e instalación de un módulo de control alternante redundante por microprocesador de temperatura para el sistema de Refrigeración, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.3 del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$14,250.00	\$14,250.00
29	Habilitación de la instalación eléctrica para el sistema de refrigeración y control de las cámaras número 1 y 2, considerar el suministro e instalación, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.4 del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$185,620.00	\$185,620.00
30	Reubicación de Evaporadores ya existente de la Cámara 1 y 2, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.5 del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$95,450.00	\$95,450.00
31	Importe del servicio mensual por renta del servicio de internet de 50 megas de subida y bajada, con modem inalámbrico por el plazo para la prestación del servicio, exclusivo para el equipo de cómputo que controla el sistema de monitoreo, así como un equipo de telefonía celular de paquete con llamadas ilimitadas para uso en la Jefatura de Conservación de Unidad, conforme al numeral A.1.5. segundo párrafo del Anexo A" del Anexo Técnico.	SERVICIO MENSUAL	4	\$22,490.00	\$89,960.00
<b>IMPORTE TOTAL SIN INCLUIR EL I.V.A.</b>					\$4,601,100.00
<b>I.V.A.</b>					\$736,176.00
<b>TOTAL</b>					\$5,337,276.00
<b>IMPORTE TOTAL SIN IVA CON LETRA: CUATRO MILLONES SEISCIENTOS UN MIL CIEN PESOS 00/100 M.N. (\$4,601,100.00 M/N)</b>					
<p>Nota: El importe del servicio de mantenimiento preventivo, deberá incluir la mano de obra, refacciones solicitadas, insumos, misceláneos, pruebas, así como todo lo necesario para la atención de los servicios de mantenimiento correctivo, que surjan durante la vigencia del contrato.</p>					
<b>** LOS PRECIOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO **</b>					

Fecha: 13 de Agosto de 2024

Atentamente  
**PROTESTO LO NECESARIO**

**ÁNGEL SANTIAGO SOSA**  
DIRECTOR GENERAL

**ÁNGEL SANTIAGO SOSA**  
SASA-710802-ED0

Ciudad de México  
Prol. Mariano Matamoros 19  
Col. San Miguel Ajusco  
Alcaldía Iztapalapa  
C.P. 14700  
Tel (55) 5855 7528

Los Cabos, B.C.S.  
C. Braulio Maldonado M-156 L-1  
Col. El Zacatal  
San José del Cabo  
C.P. 23427  
Tel: (624) 120 2222

## PROPUESTA ECONÓMICA

### COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN				
	cámaras 01, 02, 03, 04, 05, y 06	SERVICIO MENSUAL	4	\$4,300.00	\$ 17,200.00
	cámara 09 (DUPLEX)	SERVICIO MENSUAL	4	\$ 4,800.00	\$ 19,200.00
2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAFICAS DE 0°C A 100 °C PARA GRAFICADOR MARCA PARTLOW EN LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN, conforme al numeral 5.1., del Anexo Técnico.	PZA.	190	\$ 30.00	\$ 5,700.00
3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAFICAS DE - 50°C A 50 °C PARA GRAFICADOR MARCA PARTLOW, EN LA CÁMARA DE CONGELACIÓN, conforme al numeral 5.1., del Anexo Técnico.	PZA.	19	\$ 30.00	\$ 570.00
4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE MONITOREO CENTRALIZADO CONSIDERAR 5 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y 15 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD, conforme al numeral 6.1., del Anexo Técnico.	SERVICIO.	1	\$ 23,000.00	\$ 23,000.00
5	SERVICIO PARA REALIZAR 4 MAPEOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD EN EL PRIMER SERVICIO, SEGUNDO SERVICIO, TERCER SERVICIO Y EN EL CUARTO SERVICIO, conforme al numeral 6.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 23,000.00	\$ 92,000.00
6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE COMPUTO Y MONITOR INCLUYE LA ACTUALIZACION DEL ANTIVIRUS, conforme al numeral 6.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$ 16,000.00	\$ 16,000.00
7	SANITIZACIÓN DE 11 CÁMARAS, EN CADA MES SE SANITIZARÁN T RES CÁMARAS, DEL PRIMER SERVICIO AL TERCER SERVICIO, Y LAS ÚLTIMAS DOS CÁMARAS SE REALIZARÁ EN EL CUARTO SERVICIO PARA CONTABILIZAR LAS 11 CÁMARAS, conforme al numeral 7., del anexo técnico.	SERVICIO	11	\$ 3,750.00	\$ 41,250.00
8	CALIBRACIÓN DE TERMOGRAFICADORES conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$ 2,800.00	\$ 30,800.00
9	CALIBRACIÓN DE TERMOHIGRÓMETROS (17 DIGITALES Y 1 ANALOGICO.), conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	18	\$ 2,800.00	\$ 50,400.00
10	CALIBRACIÓN DE REGISTRADORES DE TEMPERATURA, conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 2,800.00	11,200.00
11	CALIBRACIÓN DE DOS PISTOLAS INFRARROJAS, conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	2	\$ 2,800.00	\$ 5,600.00

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
12	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DISEÑO DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.1., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 13,500.00	\$ 54,000.00
13	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE INSTALACIÓN DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 13,500.00	\$ 54,000.00
14	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 13,500.00	\$ 54,000.00
15	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DESEMPEÑO DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01 A LA 10 Y DE LA CAMARA 11 DE CONGELACIÓN, conforme al numeral 9.4., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$ 13,500.00	\$ 148,500.00
16	Suministro e instalación de compresor tipo SCROLL ZS29KAE-TF5 de 220VCA/3 PH/ 60 Hz, marca Bohn, con refrigerante R-404A, deberán de considerar el suministro de válvulas solenoides, válvulas termo expansivas, mirilla, filtro deshidratador y gas refrigerante, conforme al numeral 10., del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$ 40,000.00	\$ 40,000.00
17	Suministro e instalación de compresor tipo SCROLL ZS45K4E-TF5 de 220VCA/3 PH/ 60 Hz, marca Bohn, con refrigerante R-404A, deberán de considerar el suministro de válvulas solenoides, válvulas termo expansivas, mirilla, filtro deshidratador y gas refrigerante, conforme al numeral 11., del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$ 55,000.00	\$ 55,000.00
18	Suministro de <b>7 (siete)</b> registradores de temperatura marca Madge Tech, modelo RFTCTEMP2000A, <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 12., del Anexo Técnico.	PIEZA	7	\$10,00.00	\$70,000.00
19	Suministro e instalación de <b>2 (dos)</b> registradores de temperatura y humedad marca Madge Tech, modelo RFRHTemp2000A, <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 13., del Anexo Técnico.	PIEZA	2	\$12,000.00	\$24,000.00
20	Suministro e instalación de <b>1 (una)</b> Antena de la marca Madge Tech modelo RFC1000 CLOUD RELAY, <u>con calibración</u> ante EMA con las adecuaciones eléctricas a 120v 60Hz y conexión a RED 10/100/, conforme al numeral 14., del Anexo Técnico	PIEZA	1	\$27,500.00	\$27,500.00
21	Suministro e instalación de <b>7 (siete)</b> Antenas repetidoras de la marca Madge Tech, modelo RFC1000 WIRELESS TRANSCEIVER <u>con calibración</u> ante EMA considerar para su instalación las adecuaciones eléctricas a 120v 60Hz, conforme al numeral 15., del Anexo Técnico	PIEZA	7	\$7,200.00	\$50,400.00

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
22	Suministro e instalación de <b>11 (once) sensores</b> PT100 3 hilos, bulbo de 3/16 pulgadas x 2.0 pulgadas de longitud y 20.00 mts de extensión, aislamiento y terminación puntas pines <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 16., del Anexo Técnico	PIEZA	11	\$2,900.00	\$31,900.00
23	Suministro e instalación de 7 termo-alarmas marca compatible con el equipo existente, con <u>calibración ante</u> EMA, conforme al numeral 17., del Anexo Técnico	PIEZA	7	\$16,000.00	\$112,000.00
24	Fabricación de escalera marina metálica en la pared de las cámaras de refrigeración de la 1 a la 4, fabricado a base de cuadrado de 1 pulgada, conforme al numeral 18., del Anexo Técnico	PIEZA	1	\$3,900.00	\$3,900.00
25	Reubicación de Evaporadores existentes que dan servicio a la cámara número 3 en el primer servicio y la cámara número 4 en el segundo servicio, debiendo de considerar el cambio de tubería existente, conforme al numeral 19., del Anexo Técnico	SERVICIO	1	\$150,000.00	\$150,000.00
26	Suministro e instalación de 2 (dos) Unidades condensadoras (1 por cada cámara) marca BOHN, modelo MBZX0400M6C, 51,100 BTU @ 100°F a 4.0 HP, 25.7 MCA, 44.1 MOPD, 3F, 208-230V, R- 404A, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.1 del Anexo Técnico.	EQUIPO	2	\$220,000.00	\$440,000.00
27	Suministro e instalación de 4 (cuatro) Unidad evaporadora (2 por cada cámara) de perfil medio, marca Bohn, modelo ADT140UC, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.2 del Anexo Técnico.	EQUIPO	4	\$75,000.00	\$300,000.00
28	Suministro e instalación de un módulo de control alternante redundante por microprocesador de temperatura para el sistema de Refrigeración, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.3 del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$9,000.00	\$9,000.00
29	Habilitación de la instalación eléctrica para el sistema de refrigeración y control de las cámaras número 1 y 2, considerar el suministro e instalación, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.4 del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$350,000.00	\$350,000.00
30	Reubicación de Evaporadores ya existente de la Cámara 1 y 2, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.5 del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$150,000.00	\$150,000.00
31	Importe del servicio mensual por renta del servicio de internet de 50 megas de subida y bajada, con modem inalámbrico por el plazo para la prestación del servicio, exclusivo para el equipo de cómputo que controla el sistema de monitoreo, así como un equipo de telefonía celular de paquete con llamadas ilimitadas para uso en la Jefatura de Conservación de	SERVICIO MENSUAL	4	\$0.00	INCLUIDO

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
	Unidad, conforme al numeral A.1.5. segundo párrafo del Anexo A" del Anexo Técnico.				
<b>IMPORTE TOTAL SIN INCLUIR EL I.V.A.</b>					\$ 2,437,120.00
<b>I.V.A.</b>					\$ 389,939.20
<b>TOTAL</b>					\$2,827,059.20
<b>IMPORTE CON LETRA (\$0.00 M/N)</b>					
<b>Nota: El importe del servicio de mantenimiento preventivo, deberá incluir la mano de obra, refacciones solicitadas, insumos, misceláneos, pruebas, así como todo lo necesario para la atención de los servicios de mantenimiento correctivo, que surjan durante la vigencia del contrato.</b>					
Los precios permanecerán fijos durante la vigencia del contrato					

PROTESTO LO NECESARIO  
 CDMX A 13 DE AGOSTO DEL 2024



JORGE ISRAEL DORANTES CAMACHO  
 (NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL)



**PROPUESTA ECONÓMICA**
**COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN				
	cámaras 01, 02, 03, 04, 05, y 06	SERVICIO MENSUAL	4	\$ 9,076.00	\$ 36,304.00
	cámara 09 (DUPLEX)	SERVICIO MENSUAL	4	\$ 15,679.00	\$ 62,716.00
2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAFICAS DE 0°C A 100 °C PARA GRAFICADOR MARCA PARTLOW EN LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN, conforme al numeral 5.1., del Anexo Técnico.	PZA.	190	\$ 42.00	\$ 7,980.00
3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAFICAS DE - 50°C A 50 °C PARA GRAFICADOR MARCA PARTLOW, EN LA CÁMARA DE CONGELACIÓN, conforme al numeral 5.1., del Anexo Técnico.	PZA.	19	\$ 42.00	\$ 798.00
4	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE MONITOREO CENTRALIZADO CONSIDERAR 5 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y 15 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD, conforme al numeral 6.1., del Anexo Técnico.	SERVICIO.	1	\$ 20,200.00	\$ 20,200.00
5	SERVICIO PARA REALIZAR 4 MAPEOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD EN EL PRIMER SERVICIO, SEGUNDO SERVICIO, TERCER SERVICIO Y EN EL CUARTO SERVICIO, conforme al numeral 6.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 41,412.00	\$ 165,648.00
6	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE COMPUTO Y MONITOR INCLUYE LA ACTUALIZACION DEL ANTIVIRUS, conforme al numeral 6.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$ 20,422.00	\$ 20,422.00
7	SANITIZACIÓN DE 11 CÁMARAS, EN CADA MES SE SANITIZARÁN T RES CÁMARAS, DEL PRIMER SERVICIO AL TERCER SERVICIO, Y LAS ÚLTIMAS DOS CÁMARAS SE REALIZARÁ EN EL CUARTO SERVICIO PARA CONTABILIZAR LAS 11 CÁMARAS, conforme al numeral 7., del anexo técnico.	SERVICIO	11	\$ 7,626.00	\$ 83,886.00
8	CALIBRACIÓN DE TERMOGRAFICADORES conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$ 3,403.00	\$ 37,433.00
9	CALIBRACIÓN DE TERMOHIGRÓMETROS (17 DIGITALES Y 1 ANALÓGICO.), conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	18	\$ 3,403.00	\$ 61,254.00
10	CALIBRACIÓN DE REGISTRADORES DE TEMPERATURA, conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 3,403.00	\$ 13,612.00

11	CALIBRACIÓN DE DOS PISTOLAS INFRARROJAS, conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	2	\$ 3,043.00	\$ 6,086.00
12	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DISEÑO DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.1., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 39,711.00	\$ 158,844.00
13	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE INSTALACIÓN DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 43,114.00	\$ 172,456.00
14	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01, 02, 05 Y 06, conforme al numeral 9.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$ 34,038.00	\$ 136,152.00
15	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DESEMPEÑO DE LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA 01 A LA 10 Y DE LA CAMARA 11 DE CONGELACIÓN, conforme al numeral 9.4., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$ 30,690.00	\$ 337,590.00
16	Suministro e instalación de compresor tipo SCROLL ZS29KAE-TF5 de 220VCA/3 PH/ 60 Hz, marca Bohn, con refrigerante R-404A, deberán de considerar el suministro de válvulas solenoides, válvulas termo expansivas, mirilla, filtro deshidratador y gas refrigerante, conforme al numeral 10., del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$ 50,347.00	\$ 50,347.00
17	Suministro e instalación de compresor tipo SCROLL ZS45K4E-TF5 de 220VCA/3 PH/ 60 Hz, marca Bohn, con refrigerante R-404A, deberán de considerar el suministro de válvulas solenoides, válvulas termo expansivas, mirilla, filtro deshidratador y gas refrigerante, conforme al numeral 11., del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$ 50,347.00	\$ 50,347.00
18	Suministro de <b>7 (siete)</b> registradores de temperatura marca Madge Tech, modelo RFTCTEMP2000A, <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 12., del Anexo Técnico.	PIEZA	7	\$ 15,884.00	\$ 111,188.00
19	Suministro e instalación de <b>2 (dos)</b> registradores de temperatura y humedad marca Madge Tech, modelo RFRHTemp2000A, <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 13., del Anexo Técnico.	PIEZA	2	\$ 20,990.00	\$ 41,980.00
20	Suministro e instalación de <b>1 (una)</b> Antena de la marca Madge Tech modelo RFC1000 CLOUD RELAY, <u>con calibración</u> ante EMA con las adecuaciones eléctricas a 120v 60Hz y conexión a RED 10/100/, conforme al numeral 14., del Anexo Técnico	PIEZA	1	\$ 28,365.00	\$ 28,365.00
21	Suministro e instalación de <b>7 (siete)</b> Antenas repetidoras de la marca Madge Tech, modelo RFC1000 WIRELESS TRANSCEIVER <u>con calibración</u> ante EMA considerar para su instalación las adecuaciones eléctricas a 120v 60Hz, conforme al numeral 15., del Anexo Técnico	PIEZA	7	\$ 18,720.00	\$ 131,040.00

22	Suministro e instalación de <b>11 (once) sensores</b> PT100 3 hilos, bulbo de 3/16 pulgadas x 2.0 pulgadas de longitud y 20.00 mts de extensión, aislamiento y terminación puntas pines <u>con calibración</u> ante EMA, conforme al numeral 16., del Anexo Técnico	PIEZA	11	\$ 3,255.00	\$ 35,805.00
23	Suministro e instalación de 7 termo-alarmas marca compatible con el equipo existente, <u>con calibración ante</u> EMA, conforme al numeral 17., del Anexo Técnico	PIEZA	7	\$ 23,826.00	\$ 166,782.00
24	Fabricación de escalera marina metálica en la pared de las cámaras de refrigeración de la 1 a la 4, fabricado a base de cuadrado de 1 pulgada, conforme al numeral 18., del Anexo Técnico	PIEZA	1	\$ 12,927.00	\$ 12,927.00
25	Reubicación de Evaporadores existentes que dan servicio a la cámara número 3 en el primer servicio y la cámara número 4 en el segundo servicio, debiendo de considerar el cambio de tubería existente, conforme al numeral 19., del Anexo Técnico	SERVICIO	1	\$ 87,000.00	\$ 87,000.00
26	Suministro e instalación de 2 (dos) Unidades condensadoras (1 por cada cámara) marca BOHN, modelo MBZX0400M6C, 51,100 BTU @ 100°F a 4.0 HP, 25.7 MCA, 44.1 MOPD, 3F, 208-230V, R- 404A, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.1 del Anexo Técnico.	EQUIPO	2	\$ 270,000.00	\$ 540,000.00
27	Suministro e instalación de 4 (cuatro) Unidad evaporadora (2 por cada cámara) de perfil medio, marca Bohn, modelo ADT140UC, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.2 del Anexo Técnico.	EQUIPO	4	\$ 161,000.00	\$ 644,000.00
28	Suministro e instalación de un módulo de control alternante redundante por microprocesador de temperatura para el sistema de Refrigeración, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.3 del Anexo Técnico.	PIEZA	1	\$ 17,577.00	\$ 17,577.00
29	Habilitación de la instalación eléctrica para el sistema de refrigeración y control de las cámaras número 1 y 2, considerar el suministro e instalación, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.4 del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$ 220,500.00	\$ 220,500.00
30	Reubicación de Evaporadores ya existente de la Cámara 1 y 2, de acuerdo al procedimiento descrito en el concepto número 20.5 del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$ 88,000.00	\$ 88,000.00
31	Importe del servicio mensual por renta del servicio de internet de 50 megas de subida y bajada, con modem inalámbrico por el plazo para la prestación del servicio, exclusivo para el equipo de cómputo que controla el sistema de monitoreo, así como un equipo de telefonía celular de paquete con llamadas ilimitadas para uso en la Jefatura de Conservación de Unidad, conforme al numeral A.1.5. segundo párrafo del Anexo A" del Anexo Técnico.	SERVICIO MENSUAL	4	\$ 918.00	\$ 3,672.00

IMPORTE TOTAL SIN INCLUIR EL I.V.A.	\$ 3,550,911.00
I.V.A.	\$568,145.76
TOTAL	\$4,119,056.76
<b>IMPORTE CON LETRA: Tres millones quinientos cincuenta mil novecientos once pesos 00/100 MN (\$3, 550, 911.00 M/N) sin IVA</b>	
<b>Nota: El importe del servicio de mantenimiento preventivo, deberá incluir la mano de obra, refacciones solicitadas, insumos, misceláneos, pruebas, así como todo lo necesario para la atención de los servicios de mantenimiento correctivo, que surjan durante la vigencia del contrato.</b>	
Los precios permanecerán fijos durante la vigencia del contrato	

Ciudad de México  
13 de Agosto del 2024



**CARLOS CRISTIAN RODRIGUEZ FALCON**  
**REPRESENTANTE LEGAL**





GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN**  
Unidad de Adquisiciones  
Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios  
Coordinación Técnica de Adquisición de Bienes de Inversión y Activos  
División de Contratación de Activos y Logística

# Anexo 4



**RESUMEN DE PROPOSICIONES EN COMPRANET**  
 Fecha y hora de la emisión del Resumen: 13-08-2024 13:36

**Datos del Procedimiento de Contratación**

Código del Procedimiento	P-2024-00081082
Número de Procedimiento	JA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024
Nombre o descripción corta del Procedimiento	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE
Tipo de Procedimiento	INVITACIÓN A CUANDO MENOS 3 PERSONAS
Forma de participación	ELECTRÓNICA

Moneda del evento mostrada (MXN)

<b>ANGEL SANTIAGO SOSA -</b> Forma de Participación: Electrónica Fecha de Proposición: 13/08/2024 01:02 RFC: SASA710802E00	<b>INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA</b> <b>MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V. -</b> Forma de Participación: Electrónica Fecha de Proposición: 13/08/2024 12:00 RFC: ICE0009079Q1	<b>SIASE SOPORTE SA DE CV -</b> Forma de Participación: Electrónica Fecha de Proposición: 13/08/2024 10:53 RFC: SSO200701161
---	--	---

Requerimientos Legales - Administrativos			Requerimientos con respuesta 17 (de 17)	Requerimientos con respuesta 17 (de 17)	Requerimientos con respuesta 17 (de 17)
Parámetro	Obligatorio	Descripción	Valor	Valor	Valor
1	SI	ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA	1 ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURIDICA.pdf,	ANEXO 3 ESCRITO DE ACREDITACION LEGAL Y PERSONALID	1 ANEXO 3.pdf,
2	SI	DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	2 DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO.pdf,	ANEXO 22 DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO DEL LICIT	2 ANEXO 22.pdf,
3	SI	ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LAASP	3 ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS ARTICULO	ANEXO 5 ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUEST	3 ANEXO 5.pdf,
4	SI	DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	4 DECLARACION DE INTEGRIDAD.pdf,	ANEXO 6 DECLARACION DE INTEGRIDAD.pdf,	4 ANEXO 6.pdf,
5	NO	RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR	5 RELACION DE DOCUMENTOS A PRESENTAR.pdf,	ANEXO 9 RELACION DE DOCUMENTOS A PRESENTAR.pdf,	5 ANEXO 9.pdf,
6	SI	ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA	6 ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA.pdf,	ANEXO 4 ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA.pdf,	6 ANEXO 4.pdf,
7	SI	ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE LAS DISPOSICIONES DEL SISTEMA COMPRANET	7 ESCRITO DE ACEPTACION DE LAS DISPOSICIONES.pdf,	ANEXO 15 ESCRITO DE ACEPTACION DE LAS DISPOSICIONES	7 ANEXO 15.pdf,
8	NO	ESCRITO DE AUTORIZACIÓN PARA CONSULTA DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA	8 ESCRITO DE AUTORIZACION PARA CONSULTA DE LA OPINION	ANEXO 16 AUTORIZACION PARA CONSULTA DE LA OPINION	8 ANEXO 16.pdf,
9	NO	ESCRITO DE MANIFESTACIÓN QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO	9 ESCRITO DE MANIFESTACION QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO	ANEXO 12 MANIFESTACION QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO	9 ANEXO 12.pdf,
10	NO	MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MÓDULO DE FORMALIZACIÓN DE INSTRUMENTOS	10 MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MODULO	ANEXO 21 MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN E	10 ANEXO 21.pdf,
11	SI	ESCRITO DE ESTRATIFICACIÓN DE MIPYMES	11 ESCRITO DE ESTRATIFICACION DE MIPYMES.pdf,	ANEXO 7 ESCRITO DE ESTRATIFICACION DE MIPYMES.pdf,	11 ANEXO 7.pdf,
12	NO	INFORMACIÓN RESERVADA Y CONFIDENCIAL	12 INFORMACION RESERVADA Y CONFIDENCIAL.pdf,	ANEXO 10 INFORMACION RESERVADA Y CONFIDENCIAL.p	12 ANEXO 10.pdf,
13	NO	ANEXOS GÉNERICOS	14 DECLARACION DE NO COLUSION COMISION FEDERAL DE CO	10_5_TARJETA PATRONAL011.pdf, 8_3_cedula fiscal.pdf,	13 ANEXO 11 ANEXO 19 Y ANEXO 20 REDUCIDO.pdf,
14	NO	DECLARACIÓN DE NO COLUSIÓN COMISIÓN FEDERAL DE COMPETENCIA ECONÓMICA	14 DECLARACION DE NO COLUSION COMISION FEDERAL DE CO	ANEXO 17 DECLARACION DE NO COLUSION COMISION FE	14 ANEXO 17.pdf,
15	NO	MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y	15 MANIFIESTO DE L RPOTOCOLO DE ACTUACION EN MATERIA	anexo 18 MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACION E	15 ANEXO 18.pdf,
16	NO	MANIFESTACIÓN RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUBCONTRATANDO ALGÚN SERVICIO	16 MANIFESTACION RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUB	ANEXO 14 MANIFESTACION RESPECTO A SI SE ENCUENTR	16 ANEXO 14.pdf,
17	SI	ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS	17 ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS.pdf,	ANEXO 13 ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS.pdf,	17 ANEXO 13.pdf,

Requerimientos Técnicos			Requerimientos con respuesta 2 (de 2)	Requerimientos con respuesta 2 (de 2)	Requerimientos con respuesta 2 (de 2)
Parámetro	Obligatorio	Descripción	Valor	Valor	Valor
1	NO	ANEXOS GÉNERICOS	1 ANEXOS GENERICOS.pdf,	PROCESO HUMEDAD.pdf, BFRHTemp2000A.pdf, C1M016	ANEXOS GENERICOS.pdf,
2	SI	REQUERIMIENTO TÉCNICO	2 REQUERIMIENTO TECNICO.pdf,	CER CALIB MANOMETROS 2 R.pdf, ACREDITACION EMA P	REQUERIMIENTOS TECNICOS.pdf,

Requerimientos Económicos			Requerimientos con respuesta 1 (de 1)	Requerimientos con respuesta 1 (de 1)	Requerimientos con respuesta 1 (de 1)
Parámetro	Obligatorio	Descripción	Valor	Valor	Valor
1	SI	REQUERIMIENTO ECONÓMICO	PROPUESTA ECONOMICA ANEXO 8.pdf,	PROPUESTA ECONOMICA.pdf,	ANEXO 8 PROPUESTA ECONOMICA.pdf,

Requerimientos Económicos por Grupo/Partida		Requerimiento					Requerimiento					Requerimiento							
DETALLE DE PRECIOS		Requerim	Subtotal	IVA	Otros impu	Monto total	Requerim	Subtotal	IVA	Otros impu	Monto total	Requerim	Subtotal	IVA	Otros impu	Monto total			
Nombre del Grupo	Número	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal	IVA	Otros impu	Monto total	Precio Unitario	Subtotal	IVA	Otros impu	Monto total	Precio Unitario	Subtotal	IVA	Otros impu	Monto total
PARTIDA SOLA	1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SERVICIO		1.00	4,601,100.00	601,100.00	736,176.00	0.00	5,337,276.00	1.00	2,437,120.00	389,939.20	0.00	2,827,059.20	1.00	3,550,911.00	568,145.76	0.00	4,119,056.76

*D*  
*4*



**ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRANET**

Fecha y hora de la emisión del acuse: 13 de Agosto de 2024 a las 13:02

Nombre o Razón Social: ANGEL SANTIAGO SOSA

**Datos del Procedimiento de Contratación**

Código del Expediente: E-2024-00083494  
 Número de procedimiento de contratación: IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024  
 Dependencia o Entidad: 050GYR - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 Unidad Compradora: 050GYR019 - DA-UADQ-CABCS-DCAL  
 Nombre del procedimiento de contratación: SERVICIO DE MANT PREVENT Y CORRECT A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA RED DE FRÍO  
 Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 5 de Agosto de 2024  
 Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 13 de Agosto de 2024 a las 13:30  
 Responsable de la captura: ANGELA ABIGAIL CRUZ CEDILLO  
 Tipo de procedimiento de contratación: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
 Ley que rige la contratación: LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO  
 Tipo de contratación: SERVICIOS  
 Carácter del procedimiento: NACIONAL  
 Año del ejercicio presupuestal: 2024  
 Contrato Abierto: No  
 Plurianual: No  
 Participación conjunta: No  
 ¿Compra consolidada?: No

**Datos proporcionados para validación**

**Requerimientos Legales-Administrativos**

Número de requerimientos solicitados: 17  
 Número de requerimientos con respuesta: 17  
 Número de archivos: 17

Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ESCRITO DE ACREDITACIÓN LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA DEL LICITANTE PARA COMPROMETERSE Y SUSCRIBIR PROPUESTAS	1 ACREDITAMIENTO DE LA PERSONALIDAD JURIDICA.pdf	6.5 MB	13 de Agosto de 2024 a las 12:09
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	2 DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO.pdf	143.6 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:09
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LAASSP	3 ESCRITO DE NO ENCONTRASE EN LOS SUPUESTOS ARTICULOS 50 Y 60.pdf	171.6 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:09
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	4 DECLARACION DE INTEGRIDAD.pdf	140.8 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:11
RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR	5 RELACION DE DOCUMENTOS A PRESENTAR.pdf	157.2 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:11
ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA	6 ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA.pdf	2.7 MB	13 de Agosto de 2024 a las 12:12
ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE LAS DISPOSICIONES DEL SISTEMA COMPRANET	7 ESCRITO DE ACEPTACION DE LAS DISPOSICIONES.pdf	86.8 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:12
ESCRITO DE AUTORIZACIÓN PARA CONSULTA DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE CONTRIBUCIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	8 ESCRITO DE AUTORIZACION PARA CONSULTA DE LA OPINION DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE CONTRIBUCIONES DE SEGURIDAD SOCIAL.pdf	113.0 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:12
ESCRITO DE MANIFIESTACIÓN 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	9 ESCRITO DE MANIFESTACION QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO CARGO O COMISION EN EL SERVICIO PUBLICO.pdf	167.3 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:12
MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MÓDULO DE FORMALIZACIÓN DE INSTRUMENTOS JURÍDICOS	10 MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MÓDULO DE FORMALIZACIONDE INSTRUMENTOS JURIDICOS.pdf	78.5 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:12
ESCRITO DE ESTRATIFICACIÓN DE MIPYMES	11 ESCRITO DE ESTRATIFICACION DE MIPYMES.pdf	85.6 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:12
INFORMACIÓN RESERVADA Y CONFIDENCIAL	12 INFORMACION RESERVADA Y CONFIDENCIAL.pdf	114.4 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:13
SE HABILITA ESTA SECCIÓN PARA QUE EN CASO DE REQUERIRLO INTEGRO INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA	14 DECLARACION DE NO COLUSION COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA ECONOMICA.pdf	119.2 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:13
DECLARACIÓN DE NO COLUSIÓN COMISIÓN FEDERAL DE COMPETENCIA ECONÓMICA	14 DECLARACION DE NO COLUSION COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA ECONOMICA.pdf	119.2 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:13
MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES	15 MANIFIESTO DE L RPROTOCOLO DE ACTUACION EN MATERIA DE CONTRATACIONES PUBLICAS Y OTORGAMIENTO Y PRORROGA.pdf	376.1 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:13
MANIFESTACIÓN RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUBCONTRATANDO ALGÚN SERVICIO U OBRA ESPECIALIZADA	16 MANIFESTACION RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUBCONTATANDO ALGUN SERVICIO U OBRA ESPECIALIZADA.pdf	200.4 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:13
ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS	17 ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS.pdf	77.5 KB	13 de Agosto de 2024 a las 12:13

**Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)**

Número de requerimientos solicitados: 2  
Número de requerimientos con respuesta: 2  
Número de archivos: 2

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
SE HABILITA ESTA SECCIÓN PARA QUE EN CASO DE REQUERIRLO INTEGRO INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA PROPUESTA TÉCNICA	1 ANEXOS GENERICOS.pdf	3.1 MB	13 de Agosto de 2024 a las 12:06
DEBERÁ INCLUIR LA PROPUESTA TÉCNICA EN LA CUAL SE CONTEMPLARÁN TODOS LOS REQUISITOS, CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO" Y ANEXO 2 "TÉRMINOS Y CONDICIONES", ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA EN LOS MISMOS	2 REQUERIMIENTO TECNICO.pdf	125.6 MB	13 de Agosto de 2024 a las 13:00

**Requerimientos Económicos (Tipo anexo)**

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1  
Número de archivos: 1

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DEBERÁ ANEXAR EL ARCHIVO DE SU			



X

Handwritten signature



Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Subtotal	Monto total de la oferta
1	35701-0001	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NUMEROS 01 Y 02	SERVICIO	1	\$ 4,601,100.00	\$ 4,601,100.00	\$ 5,337,276.00

Nombre o Razón Social: ANGEL SANTIAGO SOSA

Nombre del firmante: ANGEL SANTIAGO SOSA

RFC: SASA710802ED0

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

Firma (Cadena de firma electrónica)

atIwQ890Xedwcd+qH081ZJV2I6J229zIeSgBZyDENq5NTgHEdn84oqiP5DsBZr79U7forhC+xV5ZNLpgn1eT0wZnjWxj959180c1LHck69DU4r1SDkp0xu+4MoUclwHetRHpe5XARp9yw6pV+a/UjDXMLskGHkzBfhIPftjknC7R  
VKRzNVLnK93mz92penwjH5G5WdF4/C60g3C/qeF785hm1SxBpQVMT78xC9Eo15PE13TEQ9R1S/oVrNj10zAtE5/UMDM8/SpAJ20d4zFaIZquyC1sFx8vjozAhKsbmK4y/Wv4PgvqpFXkZU/6uU0BdgeICPGx2N4cE3J8tsBw==






**ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRANET**

Fecha y hora de la emisión del acuse: 13 de Agosto de 2024 a las 12:00

**Nombre o Razón Social:** INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V.

**Datos del Procedimiento de Contratación**

Código del Expediente: E-2024-00083494  
 Número de procedimiento de contratación: IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024  
 Dependencia o Entidad: 050GYR - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 Unidad Compradora: 050GYR019 - DA-UADQ-CABCS-DCAL  
 Nombre del procedimiento de contratación: SERVICIO DE MANT PREVENT Y CORRECT A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA RED DE FRÍO  
 Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 5 de Agosto de 2024  
 Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 13 de Agosto de 2024 a las 13:30  
 Responsable de la captura: ANGELA ABIGAIL CRUZ CEDILLO  
 Tipo de procedimiento de contratación: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
 Ley que rige la contratación: LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO  
 Tipo de contratación: SERVICIOS  
 Carácter del procedimiento: NACIONAL  
 Año del ejercicio presupuestal: 2024  
 Contrato Abierto: No  
 Plurianual: No  
 Participación conjunta: No  
 ¿Compra consolidada?: No

**Datos proporcionados para validación**

**Requerimientos Legales-Administrativos**

Número de requerimientos solicitados: 17  
 Número de requerimientos con respuesta: 17  
 Número de archivos: 30

Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ESCRITO DE ACREDITACIÓN LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA DEL LICITANTE PARA COMPROMETERSE Y SUSCRIBIR PROPUESTAS	ANEXO 3 ESCRITO DE ACREDITACION LEGAL Y PERSONALIDAD JURIDICA DEL LICITANTE PARA COMPROMETERSE Y SUSCRIBIR PROPUESTAS.pdf	235.2 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:31
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	ANEXO 22 DIRECCION DE CORREO ELECTRONICO DEL LICITANTE.pdf	184.2 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:31
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTICULOS 50 Y 60 DE LA LAASSP	ANEXO 5 ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTICULOS 50 Y 60 DE LA LAASSP.pdf	159.2 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:32
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	ANEXO 6 DECLARACION DE INTEGRIDAD.pdf	158.0 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:32
RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR	ANEXO 9 RELACION DE DOCUMENTOS A PRESENTAR.pdf	224.4 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:33
ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA	ANEXO 4 ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA.pdf	165.5 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:33
ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE LAS DISPOSICIONES DEL SISTEMA COMPRANET	ANEXO 15 ESCRITO DE ACEPTACION DE LAS DISPOSICIONES DEL SISTEMA COMPRANET.pdf	170.3 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:33
ESCRITO DE AUTORIZACIÓN PARA CONSULTA DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE CONTRIBUCIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	ANEXO 16 AUTORIZACION PARA CONSULTA DE LA OPINION DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE CONTRIBUCIONES DE SEGURIDAD SOCIAL.pdf	163.2 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:33

ESCRITO DE MANIFESTACIÓN QUE NO





ESCRITO DE MANIFESTACION QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO, CARGO O COMISION 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	ANEXO 12 MANIFIESTACION QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO.pdf	201.2 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:38
MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MÓDULO DE FORMALIZACIÓN DE INSTRUMENTOS JURÍDICOS	ANEXO 21 MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MODULO DE FORMALIZACION DE INSTRUMENTOS JURIDICOS.pdf	175.6 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:35
ESCRITO DE ESTRATIFICACIÓN DE MIPYMES	ANEXO 7 ESCRITO DE ESTRATIFICACION DE MIPYMES.pdf	163.3 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:35
INFORMACIÓN RESERVADA Y CONFIDENCIAL	ANEXO 10 INFORMACION RESERVADA Y CONFIDENCIAL.pdf	162.9 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:35
SE HABILITA ESTA SECCIÓN PARA QUE EN CASO DE REQUERIRLO INTEGRE INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA	3_4_EDO DE CUENTA BBVA 31072024.pdf, 2_MANIFIESTO DE VINCULOS CON SERVIDORES PUBLICOS.pdf, 12_11_RFC.pdf, 1_9_OP SAT AGO 2024.pdf, 13_6_comprobante de domicilio JULIO 24.pdf, 7_anexo 18 MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACION EN MATERIA DE CONTRATACIONES PUBLICAS.pdf, 8_3_cedula fiscal.pdf, CartaNoAdeudo_IMSS aGO13-24.pdf, 5_1_Acta constitutiva ICEMA BIEN.pdf, 4_10_carta no adedudo infonavit ago12-24.pdf, 6_2_PODER GENERAL JJDC ACTUALIZADO R.pdf, 10_5_TARJETA PATRONAL011.pdf, 11_8_IDENTIFICACION INE.pdf	8.1 MB	13 de Agosto de 2024 a las 10:11
DECLARACIÓN DE NO COLUSIÓN COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA ECONOMICA	ANEXO 17 DECLARACION DE NO COLUSION COMISION FEDERAL DE COMPETENCIA ECONOMICA.pdf	180.9 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:36
MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES	Protocolo_versi_n_integrada_28-feb-17_v2.pdf, anexo 18 MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACION EN MATERIA DE CONTRATACIONES PUBLICAS.pdf	382.9 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:49
MANIFESTACIÓN RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUBCONTRATANDO ALGÚN SERVICIO U OBRA ESPECIALIZADA	ANEXO 14 MANIFESTACION RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUBCONTRATANDO.pdf	186.1 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:36
ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS	ANEXO 13 ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS.pdf	161.5 KB	11 de Agosto de 2024 a las 12:37

**Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)**

Número de requerimientos solicitados: 2  
Número de requerimientos con respuesta: 2  
Número de archivos: 58

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
	MANUAL DE BUENAS PRACTICAS EN REFRIGERACION Y AAC R.pdf, icema cumplimiento C1M0168.pdf, PROCEDIMIENTOS PARA RECUPERAR Y RECICLAR REFRIGERANTES.pdf, RFTTemp2000A.pdf, BCT-025HENGL1APManualIngenieria 2 R.pdf, Schneider ElectricTablerosdedistribucionelctricaNQ_NQ430L1C.pdf, C1M0168 CONT IMSS 2021 ALMACEN R.pdf, PROCESO CALIFICACIONES.pdf, LUMINOMETRO 3M R.pdf, icema cumplimiento C2M0087.pdf, icema cumplimiento 019N10123001.pdf, Procedimiento de		





SE HABILITA ESTA SECCION PARA QUE EN CASO DE REQUERIRLO INTEGRE INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA PROPUESTA TÉCNICA

limpiezaysanitizacion.pdf, METODOLOGIA DEL SERVICIO TECNICO.pdf, CONTRATO IMSS C2M0087.pdf, CONTRATO IMSS 2023019N10123001 2 R.PDF, BCT0825731AUnidadescondensadorasCHM BHXMBZX R.pdf, motoresdecompresorescopelandscrollformaciontecnicaes4215560.pdf, RFRHTemp2000A.pdf, MANUAL DE MONTAJE USO Y MANTENIMIENTO DE CAMARAS FRIGORIFICAS.pdf, RFC 1000 COUDRELAY.pdf, manual de mantenimiento R.pdf, BCT0053061Evaporadorespara CamarasFrigorificasdeBajoPerfiADTLETLLE HGT.pdf, PROCESO TEMPERATURA.pdf, RFC 1000 TRANSCEIVER.pdf, PROCESO HUMEDAD.pdf

53.4 MB

13 de Agosto de 2024 a las 11:58

DEBERÁ INCLUIR LA PROPUESTA TÉCNICA EN LA CUAL SE CONTEMPLARÁN TODOS LOS REQUISITOS, CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO" Y ANEXO 2 "TÉRMINOS Y CONDICIONES", ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA EN LOS MISMOS

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO CALENDARIZADO.pdf, Curriculum empresarial 2024.pdf, CERT CALIBRACION MULTIMETRO R.pdf, CERT CALIB EQ PARA CALIFICACION ADQUISIDOR DATOS FR.pdf, ESCRITO DE PERSONAL QUE DARA SERVICIO.pdf, CV ING LUIS DORANTES R.pdf, CV TEC AREVALO TAPIA ROBERTO.pdf, Escrito de calidad.pdf, ACREDITACION EMA PRESION.pdf, CERT CALIB EQ PARA CALIFICACION HR.pdf, CMC H 17 completa HUMEDAD.pdf, CER CALIB MANOMETROS R.pdf, CMC ME 16 MEDICIONES ESPECIALES.pdf, CV TEC ARMANDO CARDENAS.pdf, CV ING DAVID CORREA JARA.pdf, CERT CALIB EQ PARA CALIFICACION TEMP R.pdf, PROPUESTA TECNICA.pdf, ACREDITACION EMA MEDICIONES ESPECIALES.pdf, ESCRITO DE CUMPLIMIENTO A DISPOSICIONES OFICIALES.pdf, ANEXO E EXPLOSION DE INSUMOS.pdf, ACREDITACION EMA TEMPERATURA.pdf, CV TEC VICTOR VARGAS R.pdf, Escrito de contacto para la comunicacion en los reportes de mantenimiento correctivo.pdf, ANEXO D HERRAMIENTA DE TRABAJO.pdf, Escrito de vestuario e identificacion de personal para el acceso a la institucion.pdf, CV TEC AREVALO TAPIA JAIME.pdf, CERT TERMOMETRO DIGITAL.pdf, ACREDITACION EMA HUMEDAD.pdf, CMC P 88 completa PRESION.pdf, CMC T 88 completa TEMPERATURA.pdf, CER CALIB MANOMETROS 2 R.pdf, CERT CALIB EQ PARA CALIFICACION TERMOPARES R.pdf, RELACION DE SERVICIOS SIMILARES PRESTADOS.pdf

56.4 MB

13 de Agosto de 2024 a las 11:47

**Requerimientos Económicos (Tipo anexo)**

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1  
Número de archivos: 1

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DEBERÁ ANEXAR EL ARCHIVO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA CONFORME AL ANEXO 8 DE LA INVITACIÓN	PROPUESTA ECONOMICA.pdf	208.8 KB	12 de Agosto de 2024 a las 23:57

**Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)**

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Subtotal	Monto total de la oferta
------	-------------	-----------------------	------------------	----------	-----------------	----------	--------------------------





1	35701-0001	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS 01 Y 02	SERVICIO	1	\$ 2,437,120.00	\$ 2,437,120.00	\$ 2,827,059.2
---	------------	---	----------	---	-----------------	-----------------	----------------

**Nombre o Razón Social:** INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V.

**Nombre del firmante:** INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S

**RFC:** ICE0009079Q1

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

**Firma (Cadena de firma electrónica)**

eX9jImdqWnZv+dQU800p7IPLmPz+gtejhv8NRNj2gLy7bAeXqeV1af0pVon6qD/QvUVPJCH8nbCFGf1eBdA8CntyRfTowtcsps5RGz2lgS0LY/vkNUaywLvZ807UVcyEdjgy57LHceKcN0mR0k0/dpwKyIowJerhgzT1Mor0nsI  
fxRZUKSbLXGwxYB00LoLGMghKwxLPzJ56Yd08haZamNdxPd3PTgBSFj5sR1gDNxnNnRJsncf/ndnRhHreAiEn4NXGhBvNeAqbn7UVrzcZDlvzqtEc8y3y0NPbp7XNe13VsaQxw5x4CL2EQLib1Pji5AUVj8aUf7f6G10mA==





**ACUSE DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN ELECTRÓNICA A TRAVÉS DE COMPRANET**

Fecha y hora de la emisión del acuse: 13 de Agosto de 2024 a las 10:53

Nombre o Razón Social: SIIASE SOPORTE SA DE CV

**Datos del Procedimiento de Contratación**

Código del Expediente: E-2024-00083494  
 Número de procedimiento de contratación: IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024  
 Dependencia o Entidad: 050GYR - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 Unidad Compradora: 050GYR019 - DA-UADQ-CABCS-DCAL  
 Nombre del procedimiento de contratación: SERVICIO DE MANT PREVENT Y CORRECT A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN DE LA RED DE FRÍO  
 Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 5 de Agosto de 2024  
 Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 13 de Agosto de 2024 a las 13:30  
 Responsable de la captura: ANGELA ABIGAIL CRUZ CEDILLO  
 Tipo de procedimiento de contratación: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
 Ley que rige la contratación: LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO  
 Tipo de contratación: SERVICIOS  
 Carácter del procedimiento: NACIONAL  
 Año del ejercicio presupuestal: 2024  
 Contrato Abierto: No  
 Plurianual: No  
 Participación conjunta: No  
 ¿Compra consolidada?: No

**Datos proporcionados para validación**

**Requerimientos Legales-Administrativos**

Número de requerimientos solicitados: 17  
 Número de requerimientos con respuesta: 17  
 Número de archivos: 17

Nombre	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
ESCRITO DE ACREDITACIÓN LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA DEL LICITANTE PARA COMPROMETERSE Y SUSCRIBIR PROPUESTAS	1 ANEXO 3.pdf	1.2 MB	13 de Agosto de 2024 a las 10:16
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO DEL LICITANTE	2 ANEXO 22.pdf	844.2 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:17
ESCRITO DE NO ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 DE LA LAASSP	3 ANEXO 5.pdf	835.8 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:17
DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD	4 ANEXO 6.pdf	835.2 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:18
RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR	5 ANEXO 9.pdf	865.1 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:19
ESCRITO DE NACIONALIDAD MEXICANA	6 ANEXO 4.pdf	822.7 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:20
ESCRITO DE ACEPTACIÓN DE LAS DISPOSICIONES DEL SISTEMA COMPRANET	7 ANEXO 15.pdf	825.8 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:20
ESCRITO DE AUTORIZACIÓN PARA CONSULTA DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE CONTRIBUCIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	8 ANEXO 16.pdf	830.3 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:20
ESCRITO DE MANIFIESTACIÓN 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	9 ANEXO 12.pdf	817.8 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:20

*(Handwritten signature and initials)*





CORRESPONDIENTE NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE INTERÉS

MANIFIESTO DE CONOCER Y REGISTRARSE EN EL MÓDULO DE FORMALIZACIÓN DE INSTRUMENTOS JURÍDICOS	10 ANEXO 21.pdf	830.0 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:21
ESCRITO DE ESTRATIFICACIÓN DE MIPYMES	11 ANEXO 7.pdf	835.0 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:21
INFORMACIÓN RESERVADA Y CONFIDENCIAL	12 ANEXO 10.pdf	828.9 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:21
SE HABILITA ESTA SECCIÓN PARA QUE EN CASO DE REQUERIRLO INTEGRO INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA	13 ANEXO 11 ANEXO 19 Y ANEXO 20 REDUCIDO.pdf	4.1 MB	13 de Agosto de 2024 a las 10:24
DECLARACIÓN DE NO COLUSIÓN COMISIÓN FEDERAL DE COMPETENCIA ECONÓMICA	14 ANEXO 17.pdf	858.8 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:24
MANIFIESTO DEL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS Y OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES	15 ANEXO 18.pdf	1.1 MB	13 de Agosto de 2024 a las 10:24
MANIFESTACIÓN RESPECTO A SI SE ENCUENTRA O NO SUBCONTRATANDO ALGÚN SERVICIO U OBRA ESPECIALIZADA	16 ANEXO 14.pdf	836.5 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:24
ESCRITO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS	17 ANEXO 13.pdf	828.0 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:25

**Requerimientos Técnicos (Criterio de evaluación: BINARIO)**

Número de requerimientos solicitados: 2  
Número de requerimientos con respuesta: 2  
Número de archivos: 2

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
SE HABILITA ESTA SECCIÓN PARA QUE EN CASO DE REQUERIRLO INTEGRO INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA PROPUESTA TÉCNICA	ANEXOS GENERICOS.pdf	21.0 MB	13 de Agosto de 2024 a las 10:46
DEBERÁ INCLUIR LA PROPUESTA TÉCNICA EN LA CUAL SE CONTEMPLARÁN TODOS LOS REQUISITOS, CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO" Y ANEXO 2 "TÉRMINOS Y CONDICIONES", ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA EN LOS MISMOS	REQUERIMIENTOS TECNICOS.pdf	3.1 MB	13 de Agosto de 2024 a las 10:50

**Requerimientos Económicos (Tipo anexo)**

Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1  
Número de archivos: 1

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Fecha de envío
DEBERÁ ANEXAR EL ARCHIVO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA CONFORME AL ANEXO 8 DE LA INVITACIÓN	ANEXO 8 PROPUESTA ECONOMICA.pdf	905.1 KB	13 de Agosto de 2024 a las 10:13

**Requerimientos Económicos (Contrato Abierto / No)**

*[Handwritten signature and initials]*



Número de requerimientos solicitados: 1  
Número de requerimientos con respuesta: 1

Num.	Clave CUCoP	Descripción detallada	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Subtotal	Monto total de la oferta
1	35701-0001	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN DE EQUIPOS REDUNDANTES EN LAS CÁMARAS NÚMEROS 01 Y 02	SERVICIO	1	\$ 3,550,911.00	\$ 3,550,911.00	\$ 4,119,056.76

**Nombre o Razón Social:** SIIASE SOPORTE SA DE CV

**Nombre del firmante:** SIIASE SOPORTE SA DE CV

**RFC:** SSO200701161

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **IA-50-GYR-050GYR019-N-170-2024**

Asimismo, acepta que en caso de que los archivos electrónicos de las proposiciones y/o demás información no puedan abrirse por contener algún virus informático o por cualquier causa ajena a la dependencia o entidad, se tendrán como no presentada.

**Firma (Cadena de firma electrónica)**

XxTZ4MUCZhpFz9LabVdvmk05ITLay85ADk5vU5spjbfT00jCc14wAyB2TZj503J/NAEnrhURuzRXJM+SL1dng0DD8PM83MvCnt0jMLs7sk0mDSJv1JqA0GHK0gVwRiJRgRRGFDEw/P8g7+6AogwDg05wS1fhh6A5IEC6+iBKyrwVZmUMZwWAXhg7IzBSW5395VsKgcovXhZRTL6V78PjCxKQxJXFDkF51zmyMx0LU7j284tQsJZz+VJTKvERBqnh2HeFLVCK0XhEYkaLk9xxdEZ6PATMuts97XflfudT7+ggcEjV81Po/2gF/8Z1x/Go8X51mB/DT1+xYn+aqIq==

