



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: IA-050GYR019-E39-2022

OBJETO DE LA INVITACIÓN: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CAMARAS DE REFRIGERACION Y CONGELACION DE LA RED DE FRIO, CON CALIBRACION, CALIFICACION Y SANITIZACION, REPARACION DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR, ASI COMO LA REHABILITACION DE LAS CAMARAS NUMEROS 05 Y 06

En la Ciudad de México, siendo las 13:00 horas del día 12 de abril de 2022, en la sala de juntas de la División de Contratación de Activos y Logística; ubicada en Calle Durango número 291, Piso 5, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, en la Ciudad de México, se reunieron los servidores públicos 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 motivo del Procedimiento de Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional Electrónica Número IA-050GYR019-E39-2022, para la contratación del servicio de MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CAMARAS DE REFRIGERACION Y CONGELACION DE LA RED DE FRIO, CON CALIBRACION, CALIFICACION Y SANITIZACION, REPARACION DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR, ASI COMO LA REHABILITACION DE LAS CAMARAS NUMEROS 05 Y 06, de conformidad con los artículos 34, 35 y 43, fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, "La Ley") 47, 48 y 77 de su Reglamento (en adelante el "Reglamento") y lo previsto en el numeral 3.4 de la Invitación.

El acto es presidido por la Maestra Elia Sandra Varas Galeana, Titular de la División 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 numeral 5.3.8 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 Instituto), y el numeral 7.1.3.2.2.3., del Manual de Organización de la Dirección de Administración.

Quien preside el acto, fue asistida por Titular de la División de Inmuebles Centrales en su carácter de Área Técnica, cuyo nombre y firma aparecen al final de la presente Acta.

De conformidad con el artículo 26 penúltimo párrafo de la LAASSP, se hace constar que no asistieron personas que manifestaran su interés de estar presentes en este acto como observadores.

I. DESARROLLO DEL ACTO.

Acto seguido, se procede a la descarga de las propuestas de la bóveda de CompraNet.

Como resultado de la verificación del envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), se reportó en el sistema que existen proposiciones para esta Invitación, como se muestra en la impresión de pantalla que se adjunta como Anexo I, de los siguientes proveedores invitados:

Table with 2 columns: Núm. and Invitados que presentaron proposición a través de CompraNet. Row 1: 1, INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V. Row 2: 2, SISTEMAS INTEGRALES DE INGENIERIA AUTOMATA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS S.A. DE C.V.





Se verificó en CompraNet en la liga https://directoriosancionados.funcionpublica.gob.mx/SanFicTec/jsp/Ficha\_Tecnica/Sancionados N.htm que las empresas antes mencionadas no se encuentran inhabilitadas y/o sancionadas a la fecha de celebración del presente Acto, se imprimió el directorio correspondiente, mismo que se encuentra archivado en el expediente del procedimiento de la presente Invitación.

Asimismo, se consultó el listado de proveedores y contratistas impedidos para contratar con el Instituto Mexicano del Seguro Social, de conformidad con lo establecido por el artículo 50 de la LAASSP, fracciones III, IV, XIII y XIV, dicho listado fue impreso y, de igual manera, se encuentra archivado en el expediente de la presente Invitación, verificándose que los invitados referidos no se encuentran impedidos.

A continuación, se llevó a cabo la apertura de las proposiciones que se recibieron durante este Acto, registrando la documentación recibida a través de CompraNet, con lo cual se da cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 48, fracción III del "Reglamento" sin que ello implique efectuar el análisis legal, técnico o administrativo de su contenido, en atención a lo previsto en los artículos 35 fracción I de "La Ley" y 47 antepenúltimo párrafo del "Reglamento" (Anexo II).

A continuación, con fundamento en los artículos 35, fracción III de "La Ley" y 47 penúltimo párrafo del "Reglamento" se da lectura al costo total, anexando a esta acta copia de las propuestas económicas de los proveedores invitados que contienen dichos costos (Anexo III).

Table with 5 columns: #, Proveedores Invitados, Subtotal, I.V.A., Monto Total. It lists two suppliers: 1. INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V. with a subtotal of \$2,113,810.00 and a total of \$2,452,019.60. 2. SISTEMAS INTEGRALES DE INGENIERIA AUTOMATA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS S.A. DE C.V. with a subtotal of \$3,010,815.00 and a total of \$3,492,545.40.

Atendiendo al volumen de la documentación que integra las proposiciones recibidas, quien preside, determina que únicamente se impriman las propuestas económicas de los proveedores invitados, mismas que son rubricadas por los asistentes al acto.

Asimismo, quien preside hace del conocimiento del Titular de la División de Inmuebles Centrales (Área técnica), que en este procedimiento no se cuenta con un mínimo de tres proposiciones susceptibles de analizarse técnicamente, por lo que con fundamento en el artículo 43, fracción III, de la Ley, el área técnica manifiesta que por la necesidad del servicio en el Instituto, desean continuar con el procedimiento de contratación y evaluar las proposiciones presentadas.

Por lo anterior, se informa que la totalidad de los archivos que integran las proposiciones de los proveedores invitados que presentaron propuesta, se detalla en la impresión obtenida del Sistema CompraNet (Anexo IV), mismos que fueron descargados y resguardados en un medio óptico de almacenamiento (CD), el cual es rubricado por los servidores públicos mencionados y en este momento se le hace entrega a la representante del área técnica, para efectos de que se realice la evaluación técnica correspondiente. Asimismo, un CD que contiene los mismos archivos y que también es rubricado, se agrega al expediente.

De conformidad con los artículos 35, fracción III de "La Ley" y 48 último párrafo del "Reglamento", las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ellas, se emitirá el Fallo correspondiente, el cual se dará a conocer a través de CompraNet, el día 19 de abril de 2022 a las 17:00 horas, en la sala de juntas de la División de Contratación de Activos y Logística;



ubicada en Calle Durango número 291, Piso 5, Colonia Roma Norte, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, en la Ciudad de México, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

II. CIERRE DEL ACTO

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de "La Ley", a partir de esta fecha se pone a disposición de las empresas invitadas, copia de esta acta en mural de comunicación, situado en las oficinas de la División de Contratación de Activos y Logística, ubicada en: Calle Durango Núm. 291, Quinto Piso, Colonia Roma Norte, Código Postal 06700, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, Ciudad de México, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los proveedores invitados, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. La información también estará disponible en la dirección electrónica: www.compranet.hacienda.gob.mx. Este procedimiento sustituye la notificación personal.

En este acto se les preguntó a los asistentes si deseaban manifestar alguna observación, a lo que respondieron no tener alguna.

No existiendo otro asunto que tratar en la presente acta, constante de 3 (tres) páginas y 4 anexos constantes de lo siguiente:

- Anexo I: 1 (una) página.
Anexo II: 4 (cuatro) páginas.
Anexo III: 7 (siete) páginas.
Anexo IV: 1 (una) páginas.

Siendo las 13:52 horas del día 12 de abril de 2022, se da por terminado el acto, firmando al calce todos los que en él intervinieron para los efectos legales, administrativos y de notificación a que haya lugar, recibiendo copia de la misma, sin que la falta de firma de alguno de ellos reste validez a la presente Acta.

FIN DE TEXTO

Por el Instituto Mexicano del Seguro Social:

Table with 2 columns and 2 rows. Row 1: Titular de la División de Contratación de Activos y Logística (Área Contratante) | Mtra. Elia Sandra Varas Galeana. Row 2: Titular de la División Inmuebles Centrales (Área Técnica) | Arq. Luis Enrique Toalá Pozo.

Las firmas que anteceden corresponden al Acta de Presentación y Apertura de Proposiciones de la Invitación a Cuando menos Tres Personas Nacional Electrónica número IA-050GYR019-E39-2022

Fin del Acta



INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: IA-050GYR019-E39-2022

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CAMARAS DE REFRIGERACION Y CONGELACION DE LA RED DE FRIO, CON CALIBRACION, CALIFICACION Y SANITIZACION, REPARACION DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR, ASI COMO LA REHABILITACION DE LAS CAMARAS NUMEROS 05 Y 06

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

ANEXO DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## ANEXO I

“PANTALLA DE COMPRANET CON LOS LICITANTES QUE PRESENTARON PROPUESTA”



[← Volver a la Lista](#)

[Publicación DOF](#) [Duplicar Procedimiento](#) [...](#)

Procedimiento : 1093280 - IA-050GYR019-E39-2022 MANTENIMIENTO A LAS CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN DE LA RED DE FRÍO, CON CALIBRACIÓN, CALIFICACIÓN Y SANITIZACIÓN, REPARACIÓN DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR ASÍ COMO LA REHABILITACIÓN DE LAS CÁMARAS NÚMERO 05 Y 06

✓ Evaluación Final

Expediente: 2426413- IA-050GYR019-E39-2022 MANTENIMIENTO A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN Y CONGELACIÓN

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 12/04/2022 13:00:00

Administración del Procedimiento **Monitoreo de Licitantes** Grupo de Evaluación Apertura de proposiciones Fallo Discusiones Mensajes Unidad Compradora / Licitantes

Monitor de Participación del Licitante [Análisis de Calificación de Proveedores](#) [Notificaciones](#) [Bitácora del Procedimiento](#)

Monitor de Participación del Licitante

[Descargar Listado de Anexos](#) [Descargar Listado de Licitantes](#)

Licitantes Invitados

5

Proposiciones Recibidas

2

SSS - Licitantes	Fecha en que el Licitante consultó el Procedimiento	Estado de la Proposición	PDF Enviado	Proposición	Anexo Técnico	Anexo Econ.
1 DELCA CIENTIFICA SA DE CV	-	No hay Proposición	--	-	0	0
2 INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL SA DE CV	31/03/2022 18:47	Contestado	T E	0	1	1
3 LACE LABORATORIOS DE CALIBRACION SA DE CV	-	No hay Proposición	--	-	0	0
4 SISTEMAS INTEGRALES DE INGENIERIA AUTOMATA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS SA DE CV	01/04/2022 11:00	Contestado	T E	0	5	1
5 VALIDACION Y METROLOGIA SA DE CV	-	No hay Proposición	--	-	0	0

Nº Proposiciones recibidas 2

4

1



INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: IA-050GYR019-E39-2022

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CAMARAS DE REFRIGERACION Y CONGELACION DE LA RED DE FRIO, CON CALIBRACION, CALIFICACION Y SANITIZACION, REPARACION DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR, ASI COMO LA REHABILITACION DE LAS CAMARAS NUMEROS 05 Y 06

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

ANEXO DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## ANEXO II

“ANEXO 10.- RELACIÓN DE DOCUMENTOS A PRESENTAR”





**Anexo 10.- Relación de documentos a presentar**

Fecha: <b>12 de abril de 2022</b>
Invitación a cuando menos Tres Personas Nacional Electrónica: <b>IA-050GYR019-E39-2022</b>
Denominación o Razón Social y Dirección Completa <b>INGENIERIA Y CALIBRACIONES DE EQUIPOS PARA MONITOREO AMBIENTAL S.A. DE C.V.</b>
Teléfonos y Correo Electrónico:
Nombre del Representante:

Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Si	No
Numeral 4.2.1 <b>Anexo 3</b>	Escrito de acreditación legal y personalidad jurídica del licitante.	X	
Numeral 4.2.2 <b>Anexo 4</b>	Escrito de nacionalidad mexicana	X	
Numeral 4.2.3 <b>Anexo 5</b>	Escrito de cumplimiento de Normas. (SI NO APLICA, INDICARLO)	X	
Numeral 4.2.4 <b>Anexo 6</b>	Escrito de no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la LAASSP.	X	
Numeral 4.2.5 <b>Anexo 7</b>	Declaración de integridad.	X	
Numeral 4.2.6 <b>Anexo 8</b>	Escrito de estratificación de MIPYME.	MANIFIESTA SER EMPRESA PEQUEÑA	
<b>Escrito CompraNet</b>	Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".	X	
<b>Anexo 11</b>	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	X	
<b>Anexo 12</b>	Escrito de manifestación 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.	X	
<b>Anexo 15</b>	Nota informativa para participantes de países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo	X	





Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Si	No
	Económico (OCDE).		
Anexo 16	Escrito de Integridad de Comisión Federal de Competencia Económica	X	
Anexo 18	Carta de autorización 32-D	X	
Anexo 19	Manifestación de servicios especializados.	X	
<b>Referencia</b>	<b>Documentos de la propuesta técnica</b>		
Numeral 4.3	Documentación de la propuesta técnica enviada por el CompraNet	X	
<b>Referencia</b>	<b>Documento de la propuesta económica</b>		
Numeral 4.4 Anexo 9	Formato de propuesta Económica.	X	





**Anexo 10.- Relación de documentos a presentar**

Fecha: <b>12 de abril de 2022</b>
Invitación a cuando menos Tres Personas Nacional Electrónica: <b>IA-050GYR019-E39-2022</b>
Denominación o Razón Social y Dirección Completa <b>SISTEMAS INTEGRALES DE INGENIERIA AUTOMATA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS S.A. DE C.V.</b>
Teléfonos y Correo Electrónico:
Nombre del Representante:

Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Si	No
Numeral 4.2.1 <b>Anexo 3</b>	Escrito de acreditación legal y personalidad jurídica del licitante.	X	
Numeral 4.2.2 <b>Anexo 4</b>	Escrito de nacionalidad mexicana	X	
Numeral 4.2.3 <b>Anexo 5</b>	Escrito de cumplimiento de Normas. (SI NO APLICA, INDICARLO)	X	
Numeral 4.2.4 <b>Anexo 6</b>	Escrito de no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la LAASSP.	X	
Numeral 4.2.5 <b>Anexo 7</b>	Declaración de integridad.	X	
Numeral 4.2.6 <b>Anexo 8</b>	Escrito de estratificación de MIPYME.	MANIFIESTA SER EMPRESA PEQUEÑA	
<b>Escrito CompraNet</b>	Escrito libre en el que manifieste su aceptación de que se tendrán como no presentadas sus proposiciones y, en su caso, la documentación requerida, cuando el archivo electrónico en el que se contengan las proposiciones y/o demás información no pueda abrirse por tener algún virus informático o por cualquier otra causa ajena al IMSS, en términos de lo dispuesto por el numeral 29 del "Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que deberán observar para la utilización del sistema electrónico de información pública gubernamental, denominado CompraNet".	X	
<b>Anexo 11</b>	Escrito para solicitar la clasificación de la información entregada por el licitante.	X	
<b>Anexo 12</b>	Escrito de manifestación 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.	X	



Referencia	Documento legal-administrativo	Presentado	
		Si	No
Anexo 15	Nota informativa para participantes de países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).	X	
Anexo 16	Escrito de Integridad de Comisión Federal de Competencia Económica	X	
Anexo 18	Carta de autorización 32-D	X	
Anexo 19	Manifestación de servicios especializados.	X	
<b>Referencia</b>	<b>Documentos de la propuesta técnica</b>		
Numeral 4.3	Documentación de la propuesta técnica enviada por el CompraNet	X	
<b>Referencia</b>	<b>Documento de la propuesta económica</b>		
Numeral 4.4 Anexo 9	Formato de propuesta Económica.	X	

9



9



INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: IA-050GYR019-E39-2022

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CAMARAS DE REFRIGERACION Y CONGELACION DE LA RED DE FRIO, CON CALIBRACION, CALIFICACION Y SANITIZACION, REPARACION DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR, ASI COMO LA REHABILITACION DE LAS CAMARAS NUMEROS 05 Y 06

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

ANEXO DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

### ANEXO III

### “PROPUESTAS ECONÓMICAS”





## Ingeniería y Calibraciones de Equipos para Monitoreo Ambiental S.A. de C.V.

### PROPUESTA ECONÓMICA

Ciudad de México, a 12 de abril de 2022.

Instituto Mexicano del Seguro Social  
 Dirección de Administración  
 Unidad de Adquisiciones e Infraestructura  
 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  
 Presente

#### COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN (1 servicio para la cámara 06, 6 servicios para la cámara 03, 5 servicios para la cámara 04 y 9 servicios a las cámaras 01, 02, 07, 08 y 10 y 9 servicios a la cámara 09 la cual tiene 2 equipos, siendo en total 57 servicios normales y 9 servicios dúplex)	SERVICIO (NORMALES)	57	\$4,800.00	\$273,600.00
		SERVICIO (DUPLEX)	9	\$5,100.00	\$45,900.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARA DE CONGELACION DUPLEX (9 servicios para la cámara 11 la cual cuenta con 2 equipos) siendo un total de 9 servicios dúplex.	SERVICIO (DUPLEX)	9	\$5,100.00	\$45,900.00
3	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.	390	\$35.00	\$13,650.00
4	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.	39	\$40.00	\$1,560.00
5	REPLAZO DE ACEITE DE COMPRESORES ACEMIRE 200 (28 LTS APROX.) (de las cámaras 07 y 08), conforme al numeral 5.2., del Anexo Técnico.	PZA.	2	\$4,000.00	\$8,000.00
6	COLOCACION DE SELLO MECÁNICO (1 VEZ AL AÑO). (de las cámaras 07 y 08), conforme al numeral 5.3., del Anexo Técnico.	PZA.	2	\$5,300.00	\$10,600.00
7	REPLAZO DE FILTROS DESHIDRATADORES (1 VEZ AL AÑO). (de las cámaras 07 y 08), conforme al numeral 5.4., del Anexo Técnico.	PZA.	2	\$2,650.00	\$5,300.00
8	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE LAS CÁMARAS No. 05 (EN EL MES DE ABRIL) y 06 (EN EL MES DE MAYO) (incluye: sistema de refrigeración, sistema eléctrico, módulo de control y luminarias y pintura y piso epoxico), conforme al numeral 6., 6.1., 6.2., 6.3., 6.4., 6.5. y 6.6., del Anexo Técnico.	SERVICIO (cámara 05 abril)	1	\$490,000.00	\$490,000.00
		SERVICIO (cámara 06 mayo)	1	\$490,000.00	\$490,000.00
9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR DE RESERVA, conforme al numeral 7.1., del Anexo Técnico.	EQUIPO.	1	\$17,000.00	\$17,000.00
10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A COMPRESOR DE RESERVA, conforme al numeral 7.1., del Anexo Técnico.	EQUIPO.	1	\$17,000.00	\$17,000.00
11	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE MONITOREO CENTRALIZADO CONSIDERAR 11 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y 18 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD Y 4 REPETIDORES, conforme al numeral 7.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO.	1	\$28,000.00	\$28,000.00

Página:1 de 3



## Ingeniería y Calibraciones de Equipos para Monitoreo Ambiental S.A. de C.V.

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	
12	SERVICIO PARA REALIZAR 4 MAPEOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD EN; ABRIL, JULIO, OCTUBRE Y DICIEMBRE, conforme al numeral 7.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$37,500.00	\$150,000.00
13	SUSTITUCIÓN GENERAL DE LAS BANDAS DE LAS CÁMARAS 07 y 08 (4 bandas por unidad condensadora, conforme al numeral 7.4., del Anexo Técnico.	PZA.	8	\$500.00	\$4,000.00
14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE COMPUTO Y MONITOR INCLUYE LA ACTUALIZACION DEL ANTIVIRUS, conforme al numeral 7.5., del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$21,000.00	\$21,000.00
15	SANITIZACIÓN DE 11 CÁMARAS (11 en el primer servicio en el mes de abril a julio y 11 en el segundo servicio en el mes de septiembre a diciembre), conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	22	\$4,500.00	\$99,000.00
16	CALIBRACIÓN DE TERMOALARMAS, conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$3,200.00	\$35,200.00
17	CALIBRACIÓN DE TERMOGRAFADORES conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$3,200.00	\$35,200.00
18	CALIBRACIÓN DE TERMOHIGRÓMETROS (18 DIGITALES Y 1 ANALÓGICO.), conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	19	\$3,200.00	\$60,800.00
19	CALIBRACIÓN DE SENSORES DE TEMPERATURA, conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$3,200.00	\$35,200.00
20	CALIBRACIÓN DE DOS PISTOLAS INFRARROJAS, conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	2	\$2,100.00	\$4,200.00
21	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DISEÑO DE LAS CÁMARAS, 05 Y 06, conforme al numeral 10., del Anexo Técnico.	SERVICIO (uno por cámara 05 y 06)	2	\$13,100.00	\$26,200.00
22	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE INSTALACION DE LAS CÁMARAS, 05, Y 06, conforme al numeral 11., del Anexo Técnico.	SERVICIO (uno por cámara 05 y 06)	2	\$13,100.00	\$26,200.00
23	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS CÁMARAS, 05 Y 06, conforme al numeral 12., del Anexo Técnico.	SERVICIO (uno por cámara 05 y 06)	2	\$13,100.00	\$26,200.00
24	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 13, del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$13,100.00	\$144,100.00
<b>IMPORTE TOTAL ANUAL SIN INCLUIR EL I.V.A.</b>					\$2,113,810.00
<b>I.V.A.</b>					\$338,209.60
<b>TOTAL</b>					\$2,452,019.60

**IMPORTE CON LETRA ANTES DEL IVA (DOS MILLONES CIENTO TRECE MIL OCHOCIENTOS DIEZ MIL PESOS 0.00 M/N)**

LOS PRECIOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

PRECIOS EXPRESADOS EN MONEDA NACIONAL.

PAGO A LOS 20 DIAS DESPUES DE AUTORIZADA LA FACTURA.



## **Ingeniería y Calibraciones de Equipos para Monitoreo Ambiental S.A. de C.V.**

Nota: El importe anual del servicio de mantenimiento preventivo, INCLUYE la mano de obra, refacciones solicitadas, insumos, misceláneos, pruebas y todo lo necesario para la realización de los servicios de los mantenimientos correctivos durante la vigencia del contrato.

Protesto lo necesario

**JORGE ISRAEL DORANTES CAMACHO**

(Nombre y Firma del Apoderado o Representante Legal del Licitante)



Invitación a Cuando Menos Tres Personas  
Nacional Electrónica  
Número IA-050GYR019-E39-2022

Sistemas Integrales de Ingeniería Automata y  
Servicios Especializados S.A. de C.V.

Norte 79-B No. 127, Col. Un Hogar para cada  
Trabajador, CD MX, C.P. 02060  
(55) 71 58 39 97 siiase.mx@gmail.com

# NUMERAL 4.4 ANEXO 9 FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA

0000001



Invitación a Cuando Menos Tres Personas  
Nacional Electrónica  
Número IA-050GYR019-E39-2022

Sistemas Integrales de Ingeniería Automata y  
Servicios Especializados S.A. de C.V.

Norte 79-B No. 127, Col. Un Hogar para cada  
Trabajador, CD MX, C.P. 02060  
(55) 71 58 39 97 siiase.mx@gmail.com

## PROPUESTA ECONÓMICA

### COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARAS DE REFRIGERACIÓN (1 servicio para la cámara 06, 6 servicios para la cámara 03, 5 servicios para la cámara 04 y 9 servicios a las cámaras 01, 02, 07, 08 y 10 y 9 servicios a la cámara 09 la cual tiene 2 equipos, siendo en total 57 servicios normales y 9 servicios dúplex)	SERVICIO (NORMALES)	57	\$5,000.00	\$285,000.00
		SERVICIO (DUPLEX)	9	\$8,000.00	\$72,000.00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO A CÁMARA DE CONGELACION DUPLEX (9 servicios para la cámara 11 la cual cuenta con 2 equipos) siendo un total de 9 servicios dúplex.	SERVICIO (DUPLEX)	9	\$10,000.00	\$90,000.00
3	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.	390	\$35.00	\$13,650.00
4	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.	39	\$35.00	\$1,365.00
5	REPLAZO DE ACEITE DE COMPRESORES ACEMIRE 200 (28 LTS APROX.) (de las cámaras 07 y 08), conforme al numeral 5.2., del Anexo Técnico.	PZA.	2	\$3,000.00	\$6,000.00
6	COLOCACION DE SELLO MECÁNICO (1 VEZ AL AÑO). (de las cámaras 07 y 08), conforme al numeral 5.3., del Anexo Técnico.	PZA.	2	\$7,000.00	\$14,000.00
7	REPLAZO DE FILTROS DESHIDRATADORES (1 VEZ AL AÑO). (de las cámaras 07 y 08), conforme al numeral 5.4., del Anexo Técnico.	PZA.	2	\$3,000.00	\$6,000.00
8	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE LAS CÁMARAS No. 05 (EN EL MES DE ABRIL) y 06 (EN EL MES DE MAYO) (incluye: sistema de refrigeración, sistema eléctrico, módulo de control y luminarias y pintura y piso epoxico), conforme al numeral 6., 6.1., 6.2., 6.3., 6.4., 6.5. y 6.6., del Anexo Técnico.	SERVICIO (cámara 05 abril)	1	\$870,000.00	\$870,000.00
		SERVICIO (cámara 06 mayo)	1	\$870,000.00	\$870,000.00
9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A MOTOR DE RESERVA, conforme al numeral 7.1., del Anexo Técnico.	EQUIPO.	1	\$17,500.00	\$17,500.00
10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A COMPRESOR DE RESERVA, conforme al numeral 7.1., del Anexo Técnico.	EQUIPO.	1	\$40,000.00	\$40,000.00
11	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE MONITOREO CENTRALIZADO CONSIDERAR 11 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y 18 REGISTRADORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD Y 4 REPETIDORES, conforme al numeral 7.2., del Anexo Técnico.	SERVICIO.	1	\$19,000.00	\$19,000.00

0000002





Invitación a Cuando Menos Tres Personas  
Nacional Electrónica  
Número IA-050GYR019-E39-2022

Sistemas Integrales de Ingeniería Automata y  
Servicios Especializados S.A. de C.V.

Norte 79-B No. 127, Col. Un Hogar para cada  
Trabajador, CD MX, C.P. 02060  
(55) 71 58 39 97 siiase.mx@gmail.com

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE
12	SERVICIO PARA REALIZAR 4 MAPEOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD EN: ABRIL, JULIO, OCTUBRE Y DICIEMBRE, conforme al numeral 7.3., del Anexo Técnico.	SERVICIO	4	\$27,000.00	\$108,000.00
13	SUSTITUCIÓN GENERAL DE LAS BANDAS DE LAS CÁMARAS 07 y 08 (4 bandas por unidad condensadora, conforme al numeral 7.4., del Anexo Técnico.	PZA.	8	\$400.00	\$3,200.00
14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE COMPUTO Y MONITOR INCLUYE LA ACTUALIZACION DEL ANTIVIRUS, conforme al numeral 7.5., del Anexo Técnico.	SERVICIO	1	\$18,000.00	\$18,000.00
15	SANITIZACIÓN DE 11 CÁMARAS (11 en el primer servicio en el mes de abril a julio y 11 en el segundo servicio en el mes de septiembre a diciembre), conforme al numeral 8., del Anexo Técnico.	SERVICIO	22	\$3,800.00	\$83,600.00
16	CALIBRACIÓN DE TERMOALARMAS, conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$3,000.00	\$33,000.00
17	CALIBRACIÓN DE TERMOGRAFICADORES conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$3,000.00	\$33,000.00
18	CALIBRACIÓN DE TERMOHIGRÓMETROS (18 DIGITALES Y 1 ANALÓGICO.), conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	19	\$3,000.00	\$57,000.00
19	CALIBRACIÓN DE SENSORES DE TEMPERATURA, conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$3,000.00	\$33,000.00
20	CALIBRACIÓN DE DOS PISTOLAS INFRARROJAS, conforme al numeral 9., del Anexo Técnico.	SERVICIO	2	\$3,000.00	\$6,000.00
21	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE DISEÑO DE LAS CÁMARAS, 05 Y 06, conforme al numeral 10., del Anexo Técnico.	SERVICIO (uno por cámara 05 y 06)	2	\$19,500.00	\$39,000.00
22	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE INSTALACION DE LAS CÁMARAS, 05, Y 06, conforme al numeral 11., del Anexo Técnico.	SERVICIO (uno por cámara 05 y 06)	2	\$19,500.00	\$39,000.00
23	PROTOCOLO DE CALIFICACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS CÁMARAS, 05 Y 06, conforme al numeral 12., del Anexo Técnico.	SERVICIO (uno por cámara 05 y 06)	2	\$19,500.00	\$39,000.00
24	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 13, del Anexo Técnico.	SERVICIO	11	\$19,500.00	\$214,500.00

IMPORTE TOTAL ANUAL SIN INCLUIR EL I.V.A \$3,010,815.00

I.V.A \$481,730.40

TOTAL \$3,492,545.40

0000003



Invitación a Cuando Menos Tres Personas  
Nacional Electrónica  
Número IA-050GYR019-E39-2022

Sistemas Integrales de Ingeniería Automata y  
Servicios Especializados S.A. de C.V.

Norte 79-B No. 127, Col. Un Hogar para cada  
Trabajador, CD MX, C.P. 02060  
(55) 71 58 39 97 siiase.mx@gmail.com

**Nota:** El importe anual del servicio de mantenimiento preventivo, incluye la mano de obra, refacciones solicitadas, insumos, misceláneos, pruebas y todo lo necesario para la realización de los servicios de los mantenimientos correctivos durante la vigencia del contrato.

Tres millones diez mil ochocientos quince pesos 00/100 M.N. (\$3,010,815.00 M/N, IMPORTE TOTAL ANUAL SIN INCLUIR EL I.V.A)

Los precios permanecerán fijos durante la vigencia del contrato

Ciudad de México, a 12 de Abril de 2022.

Carlos Cristian Rodríguez Falcón  
Representante Legal



0000004



INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EN COMPRANET: IA-050GYR019-E39-2022

OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS CAMARAS DE REFRIGERACION Y CONGELACION DE LA RED DE FRIO, CON CALIBRACION, CALIFICACION Y SANITIZACION, REPARACION DE UN COMPRESOR Y UN MOTOR, ASI COMO LA REHABILITACION DE LAS CAMARAS NUMEROS 05 Y 06

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

ANEXO DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS

## ANEXO IV

“PANTALLA DE COMPRANET QUE CONTIENEN CON EL DETALLE DE LOS ARCHIVOS QUE INTEGRAN LAS PROPOSICIONES”



## Lista Descarga MasivaArchivos totales seleccionados: 54

▲ ¡Atención! La Ruta de los archivos a examinar supera los 128 caracteres. Es aconsejable guardar el archivo en una dirección de raíz, ejemplo "c:/"

## Nombre del Archivo

- 1 /rfq\_1093280\_price/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/001-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m
- 2 /rfq\_1093280\_price/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/002-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m\_rpt.pdf
- 3 /rfq\_1093280\_price/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/003-PriceEnvelopeSummary.pdf
- 4 /rfq\_1093280\_price/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Genéricos/PROPUESTA\_ECONOMICA.pdf
- 5 /rfq\_1093280\_price/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/supplier.txt
- 6 /rfq\_1093280\_price/rfq.txt
- 7 /rfq\_1093280\_price/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/001-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m
- 8 /rfq\_1093280\_price/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/002-PriceEnvelopeSummary.pdf.p7m\_rpt.pdf
- 9 /rfq\_1093280\_price/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/003-PriceEnvelopeSummary.pdf
- 10 /rfq\_1093280\_price/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Genéricos/ANEXO\_9\_PROPUUESTA\_ECONOMICA.pdf
- 11 /rfq\_1093280\_price/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/supplier.txt
- 12 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/10\_Anejo\_12/011-ANEXO\_12\_Escrito\_de\_manifestación\_que\_no\_desempeña\_empleo.pdf
- 13 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/12\_Anejo\_16/012-ANEXO\_16\_DECLARACION\_DE\_NO\_COLUSION.pdf
- 14 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/13\_Anejo\_18/013-ANEXO\_18\_Carta\_de\_autorización\_32-D.pdf
- 15 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/14\_Anejo\_19/014-ANEXO\_19\_Manifestación\_de\_servicios\_especializados..pdf
- 16 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/1 Propuesta\_Técnica/001-PROPUESTA\_TECNICA.rar
- 17 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/2\_Anejo\_3/002-Anexo\_3\_-\_Escrito\_de\_acreditación\_legal\_y\_personalidad\_juridica\_del\_licitante.pdf
- 18 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/3\_Anejo\_4/003-Anexo\_4\_Escrito\_de\_nacionalidad\_mexicana..pdf
- 19 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/4\_Anejo\_5/004-Anexo\_5\_Escrito\_de\_cumplimiento\_de\_normas.pdf
- 20 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/5\_Anejo\_6/005-Anexo\_6\_-\_Escrito\_de\_no\_encontrarse\_en\_los\_supuestos\_de\_los\_articulos\_50\_y\_60\_de\_la\_LAASSP.pdf
- 21 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/6\_Anejo\_7/006-Anexo\_7\_-\_Declaración\_de\_integridad.pdf
- 22 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/7\_Anejo\_8/007-Anexo\_8\_Escrito\_de\_estratificación\_de\_MIPYME.pdf
- 23 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/8\_Escrito\_CompraNet/008-ESCRITO\_COMPRANET.pdf
- 24 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/9\_Anejo\_10/009-Anexo\_10\_-\_Relación\_de\_documentos\_a\_presentar.pdf
- 25 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/9\_Anejo\_11/010-ANEXO\_11\_Formato\_información\_reservada\_y\_confidencial.pdf
- 26 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/015-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m
- 27 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/016-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m\_rpt.pdf
- 28 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/017-TechnicalEnvelopeSummary.pdf
- 29 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/Anexos\_Genéricos/DOCUMENTACION\_LEGAL\_Y\_CONTRATOS.rar
- 30 /rfq\_1093280\_tech/INGENIERIA\_Y\_CALIBR-279028/supplier.txt
- 31 /rfq\_1093280\_tech/rfq.txt
- 32 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/10\_Anejo\_12/011-ANEXO\_12.pdf
- 33 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/12\_Anejo\_16/012-ANEXO\_16.pdf
- 34 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/13\_Anejo\_18/013-ANEXO\_18.pdf
- 35 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/14\_Anejo\_19/014-ANEXO\_19.pdf
- 36 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/1 Propuesta\_Técnica/001-PROPUESTA\_TECNICA\_V1\_opt.pdf
- 37 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/2\_Anejo\_3/002-ANEXO\_3.pdf
- 38 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/3\_Anejo\_4/003-ANEXO\_4.pdf
- 39 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/4\_Anejo\_5/004-ANEXO\_5.pdf
- 40 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/5\_Anejo\_6/005-ANEXO\_6.pdf
- 41 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/6\_Anejo\_7/006-ANEXO\_7.pdf
- 42 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/7\_Anejo\_8/007-ANEXO\_8.pdf
- 43 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/8\_Escrito\_CompraNet/008-ESCRITO\_COMPRANET.pdf
- 44 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/9\_Anejo\_10/009-ANEXO\_10.pdf
- 45 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/9\_Anejo\_11/010-ANEXO\_11.pdf
- 46 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/015-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m
- 47 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/016-TechnicalEnvelopeSummary.pdf.p7m\_rpt.pdf
- 48 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Firmados\_Digitalmente/017-TechnicalEnvelopeSummary.pdf
- 49 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Genéricos/001-ANEXO\_13.pdf
- 50 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Genéricos/002-ANEXO\_14.pdf
- 51 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Genéricos/003-ANEXO\_15.pdf
- 52 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Genéricos/004-ANEXO\_17.pdf
- 53 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/Anexos\_Genéricos/ANEXO\_13.1.pdf
- 54 /rfq\_1093280\_tech/SISTEMAS\_INTEGRALES-572465/supplier.txt