

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Licitación Pública Nacional Electrónica Numero LA- 050GYR030-E368-2022	Objeto de la Licitación Pública: Contratación del Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, a partir del 01 de enero al 31 de diciembre de 2023.
--	--

En la Ciudad de La Paz, Baja California Sur, siendo las **13:00** horas del día **1 de diciembre de 2022**, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento del IMSS, sita en Cuauhtémoc y Carranza número 2415 Colonia La Rinconada C.P. 23040 en esta ciudad, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de Presentación y Apertura de Propositiones, motivo de esta Licitación Pública, de conformidad con los artículos 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), y 47 de su Reglamento y lo previsto en los numerales 3.3 y 4 de la Convocatoria.

Preside este acto la C. Ing. Maria Fernanda Rodríguez Ortega, Titular del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, servidor público designado como convocante por el Instituto Mexicano del Seguro Social conforme lo establecido en el 5.3.8 Inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Por ser un evento electrónico con fundamento en el artículo 26 bis fracción II, se hace la observación que no se recibieron propuestas presenciales para este evento.

Primeramente se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), reportando el sistema lo siguiente:

Existen proposiciones para esta Convocatoria en el servidor de CompraNet, como se muestra en pantalla.

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES ELECTRÓNICAMENTE (vía COMPRANET)
1	ACMA AIRE SA DE CV
2	ANGEL SANTIAGO SOSA
3	CRISTIAN BISMARCK MURILLO AGUILAR
4	EQUIPOS ESPECIALES DE SEGURIDAD SA DE CV

[illegible]



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Licitación Pública Nacional
Electrónica Numero LA-
050GYR030-E368-2022

Objeto de la Licitación Pública: Contratación del Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, a partir del 01 de enero al 31 de diciembre de 2023.

A continuación se realiza la apertura de las proposiciones recibidas por medios remotos de comunicación electrónica vía CompraNet, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido. De lo anterior se hace constar en el anexo denominado "Lista de Recepción de Documentos en Acto de Presentación y Apertura de Propositiones", el cual se adjunta a la presente acta como acuse de la documentación entregada, es de precisarse que los documentos antes señalados representa sólo una revisión cuantitativa por lo que no implica evaluación alguna.

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 48 fracc. I del Reglamento de la Ley.

En primer término, se procedió a verificar el Directorio de Proveedores y Contratistas sancionados disponible en <https://directoriosancionados.funcionpublica.gob.mx> con fecha de consulta el 1 de diciembre de 2022, así como el listado de las personas impedidas para contratar con el IMSS con fecha corte 28 de noviembre de 2022 y consulta 1 de diciembre de 2022, conforme a lo dispuesto en los artículos 50 y 60 de la LAASSP y 88 del Reglamento. Dicha verificación se constató que ninguno de los licitantes se encuentra en los listados.

A continuación, con fundamento en el artículo 47 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley, se omitió la lectura de los precios unitarios de cada una de las partidas y se anexan en esta Acta, copias de los documentos de las propuestas económicas que contienen los precios unitarios, indicando los importes totales de cada proposición, como se consigna a continuación:

Nombre del licitante	Partidas por las que participa	Importe total ofertado sin IVA
ACMA AIRE SA DE CV	7	1,993,188.00
ANGEL SANTIAGO SOSA	7	3,154,697.00
CRISTIAN BISMARCK MURILLO AGUILAR	1,6	1,889,700.00
EQUIPOS ESPECIALES DE SEGURIDAD SA DE CV	2,5	1,198,341.00

Con fundamento en el artículo 35 fracc. II de la Ley, y lo indicado en el punto 3.8 de la Convocatoria, las proposiciones económicas se rubricaron por los servidores públicos designados por la Convocante.

De conformidad con el artículo 35 fracc. III de la Ley, las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ella, se emitirá el fallo correspondiente, el cual se dará a conocer a través del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado Compranet, el próximo día **15 de diciembre de 2022** a las **13:00** horas, 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.

Por tratarse de una Licitación electrónica, para efectos de la notificación de lo resuelto en el evento que se actúa y en términos del artículo 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes, copia de esta Acta en la dirección electrónica: <https://compranet.funcionpublica.gob.mx> Este procedimiento sustituye a la notificación personal; asimismo, se pone a disposición de los licitantes, copia de esta Acta en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento del IMSS, sita en Cuauhtémoc y Carranza número 2415 Colonia La Rinconada C.P. 23040 en esta ciudad, en donde se fijará copia de la carátula del Acta o un ejemplar o el aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma.

De conformidad con el artículo 47 del Reglamento de la Ley, a este acto no asistió ningún representante o persona que, no haya presentado escrito de interés en participar en esta licitación y manifestaran su interés de estar presente en el mismo.



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Licitación Pública Nacional Electrónica Numero LA- 050GYR030-E368-2022	Objeto de la Licitación Pública: Contratación del Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, a partir del 01 de enero al 31 de diciembre de 2023.
--	---

Con fundamento en los artículos 38 de la Ley y 58 de su Reglamento, se declaran DESIERTAS las siguientes PARTIDAS, por no haberse presentando propuesta de licitante alguno.

Partida	Sub partida	Descripción del Equipo	Unidad Médica-administrativa	Unidad de medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
3	1	SE-03 Servicio de Mantenimiento Preventivo y los Correctivos que se presenten a Elevador de pasajeros eléctrico tipo camillero: Marca Mac-Puarse, Modelo: Camillero 1 m/s, Capacidad: 1000kg. Incluye cambio de contactores, lámparas, botones de usuario, sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	5	12
part 3	1	SE-03 Servicio de Mantenimiento elevador Eléctrico	Subtotal		5	12
4	1	SE-04 Servicio de Mantenimiento preventivo y los correctivos que se presenten con refacciones originales a 3 Equipos Elevadores de Pasajeros Tipo Camero, Marca Otis, Unidas U4826, U4827 y U4829, en el HGSZ No. 38, San Jose del Cabo, Baja California Sur.	HGSZ No. 38	Servicio	5	12
Part 4	1	SE-04 Servicio de Mantenimiento elevador Eléctrico	Subtotal		5	12

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las **13:50** horas del día **1 de diciembre de 2022**.

Como medida ecológica, de economía y espacio de archivo se acuerda con los asistentes imprimir un solo tanto de la presente acta y que las copias de ley se remitirán vía correo electrónico.

Esta Acta consta de **41** páginas (27 páginas de copias de los precios unitarios y 11 de copias de los acuses de recibo de la documentación entregada por los licitantes en este acto), firmada para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.

POR INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
ING. MARIA FERNANDA RODRIGUEZ ORTEGA	TITULAR DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS	
LIC. EMMANUEL GUTIERREZ ROJAS	TITULAR DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS	
C. MARIA DE LOS ANGELES MERCADO VEGA	LÍDER DE PROYECTO DE LA OFICINA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS	
NO ASISTIÓ REPRESENTANTE ALGUNO	REPRESENTANTE DE LA JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	Oficio Invitación número 038001150100/ Adqs.1976/2022

POR EL ÁREA DE AUDITORÍA, QUEJAS Y RESPONSABILIDADES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

NOMBRE	FIRMA
LIC. ERICK ARTURO VON BORSTEL SALGADO	Oficio Invitación número 038001150100/ Adqs.1971/2022

POR LA JEFATURA DELEGACIONAL DE SERVICIOS JURÍDICOS

NOMBRE	FIRMA
NO ASISTIÓ REPRESENTANTE ALGUNO	Oficio Invitación número 038001150100/ Adqs.1972/2022

----- FIN DEL ACTA -----



Anexo numero 15 (quince)

PROPOSICION ECONOMICA

Licitación Pública Nacional Núm.: LA-050GYR030-E368-2022	Fecha: 01 DE DICIEMBRE DE 2022
Razón Social : ACMA AIRE S.A. DE C.V.	Domicilio: CALLE SONORA No. 624 SUR, COLONIA CENTRO DE CD. OBREGÓN SONORA
Núm. Proveedor IMSS: 120105	RFC: AAI0910033C8
Teléfonos: DIRECTO 644-415-04-49 Y CELULAR 644-149-97-07	Correo Electrónico: acmaaire@hotmail.com
Estratificación de la Razón Social	Micro ☒ Pequeña ☐ Mediana ☐ Grande ☐

Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, durante el ejercicio 2023

CUCOP 35700001. "Maquinaria y equipo (mantenimiento y reparación)".

Partida	Sub partida	Descripción del Equipo	Unidad Médica-administrativa	Unidad de medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario ofertado	Importe Mínimo	Importe Máximo
	1	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-45C, de 176 T.R., Consistente en remplazo de Tarjeta Principal (Mother Board) No. de parte 331-02430-605, en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	195,200.00	195,200.00	390,400.00
	2	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Equipos Generadores de Agua Helada tipo Tornillo, Marca York, Modelo-TVP1CMPKBWN-46B, No de serie DXR-008, ubicados en el HGSZ No. 38, EN San José del Cabo, Baja California Sur, Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	47,800.00	47,800.00	95,600.00
	3	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Equipos Generadores de Agua Helada tipo Tornillo, Marca York, Modelo-TVP1CMPKBWN-46B, No de serie DXR-010, ubicados en el HGSZ No. 38, EN San José del Cabo, Baja California Sur, Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	47,800.00	47,800.00	95,600.00
	4	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-45C, de 176 T.R., Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ+MF No. 1	Servicio	1	2	47,800.00	47,800.00	95,600.00
	5	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-45C, de 176 T.R., Consistente en remplazo de Tarjeta Principal (Mother Board) No. de parte 331-02430-605, Tarjeta Triger de Arrancador en Estado Solido No. De Parte 031-02505-001, detección de flujo dañado y su cancelación, limpieza del sistema del sistema de refrigeración (Condensador, Evaporador y Compresor), recarga de refrigerante 134-A (240 KG), cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ+MF No. 1	Servicio	1	1	678,823.00	678,823.00	678,823.00

7	6	SAH-07 Sistema de Agua Helada.- Mantenimiento a 1 equipo, unidad generadora de agua helada,turbo centrífugo, capacidad 160 T.R Marca YORK, Modelo YSCACA52-CFE5 Serie SNYM497170 requiere cambio de aceite, sello de aceite, sensores de temperatura, sensores de flujo, cambio de llave de control de 8 pulgadas, termostato para termopozo, refrigerante 134, limpieza de flujes 2 veces en el año uno antes de iniciar la temporada de calor y el segundo en el mes de agosto, pintura anticorrosiva en tapas de condensador, limpieza del sistema eléctrico y enfriamiento, remplazo de mangueras, pintura y limpieza general del equipo así como la puesta en marcha y el buen funcionamiento y correctivos que se presenten durante el periodo del contrato	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	169,965.00	169,965.00	169,965.00
	7	SAH-07 Sistema de Agua Helada.- Mantenimiento a 1 equipo, unidad generadora de agua helada,turbo centrífugo, capacidad 160 T.R Marca CARRIER, Modelo 19XRV10102278E564 Serie 4310Q20237 requiere cambio de aceite, sello de aceite, sensores de temperatura, cambio de 2 llaves de control de 8 pulgadas y 2 llaves mariposa, termostato para termopozo, refrigerante 134, limpieza de flujes 2 veces en el año uno antes de iniciar la temporada de calor y el segundo en el mes de agosto, pintura anticorrosiva en tapas de condensador, limpieza del sistema eléctrico y enfriamiento, remplazo de mangueras, cambio de resistencia de calentamiento de aceite, filtro de aceite y sensores de temperatura pintura y limpieza general del equipo así como la puesta en marcha y el buen funcionamiento y correctivos que se presenten durante el periodo del contrato	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	174,200.00	174,200.00	174,200.00
	8	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 2 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymsa, Modelo LSFG 8 810115, Consistente en remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasqueteado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, asimismo dentro del costo del servicio se deberá considerar el remplazo de 1 variador de frecuencia de 15 HP, 3F, 480 VCA., el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ+MF No. 1	Servicio	1	1	148,000.00	148,000.00	148,000.00
	9	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 1 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymsa, Modelo LSFG 8 810115, No de serie C18M3R1142E106549, Consistente en remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasqueteado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	72,500.00	72,500.00	72,500.00
	10	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 1 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymsa, Modelo LSFG 8 810115, No de serie C18M3R1142E106550 Consistente en remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasqueteado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	72,500.00	72,500.00	72,500.00
Part 7	10	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado:	Subtotal		10	14		1,654,588.00	1,993,188.00
					10	14	Subtotal	1,654,588.00	1,993,188.00
							IVA	264,734.08	315,910.08
							Total	1,919,322.08	2,312,098.08

SON: DOS MILLONES TRESCIENTOS DOCE MIL NOVENTA Y OCHO PESOS 08/100 M.N.

Nota: en el caso que el instituto me adjudique el servicio solicitado, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos y condiciones establecidos en esta Licitación.

ATENTAMENTE

MIGUEL BELTRAN LIZARRAGA
REPRESENTANTE LEGAL



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

La Paz, Baja California Sur a 01 de Diciembre de 2022.

ANGEL SANTIAGO SOSA

SASA-710802-ED0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No LA-050GYR030-E368-2022, PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE "MANTENIMIENTO A EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS EN UNIDADES MÉDICAS DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL BAJA CALIFORNIA SUR, A PARTIR DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023."

PROPUESTA ECONOMICA

INSTITUTO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
DEL IMSS DE CHIAPAS
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

PRESENTE. –

Anexo numero 15 (quince)
Formato para propuesta
económica

Licitación Pública Nacional Núm.: LA-050GYR030-E368-2022	Fecha: 01-12-2022
Razón Social: ANGEL SANTIAGO SOSA	Domicilio: CALLE BRAULIO MALDONADO M-186 L-1, COL EL ZACATAL, LO CABOS B.C.S
Núm. Proveedor IMSS: 0000129153	RFC: SASA710802ED0
Teléfonos: 6241222220 EXT 1000	Correo Electrónico: asantiago@climasintegrales.com.mx
Estratificación de la Razón Social	Micro ☒ Pequeña ☐ Mediana ☐ Grande ☐

Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, durante el ejercicio 2023
CUCOP 35700001. "Maquinaria y equipo (mantenimiento y reparación)".

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. 1era Cerrada de Tizoc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7528

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



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

Partida	Sub partida	Descripción del Equipo	Unidad Médica-administrativa	Unidad de medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario ofertado	Importe Mínimo	Importe Máximo
7	1	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-46C, de 176 T.R., Consistente en remplazo de Tarjeta Principal (Mother Board) No. de parte 331-02430-605, en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de fluxes de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	187,233.00	187,233.00	374,466.00
	2	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Equipos Generadores de Agua Helada tipo Tornillo, Marca York, Modelo-TVP1CMPRBWN-46B, No de serie DXR-008, ubicados en el HGSZ No. 38, EN San Jose del Cabo, Baja California Sur, Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de fluxes de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	124,105.00	124,105.00	248,210.00
	3	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Equipos Generadores de Agua Helada tipo Tornillo, Marca York, Modelo-TVP1CMPRBWN-46B, No de serie DXR-010, ubicados en el HGSZ No. 38, EN San Jose del Cabo, Baja California Sur, Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de fluxes de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	124,105.00	124,105.00	248,210.00
	4	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-46C, de 176 T.R., Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite,	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	2	124,105.00	124,105.00	248,210.00

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. 1era Cerrada de Tizoc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7529

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



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

	desincrustado y limpieza de fluxes de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.							
5	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-46C, de 176 T.R., Consistente en remplazo de Tarjeta Principal (Mother Board) No. de parte 331-02430-605, Tarjeta Triger de Arrancador en Estado Solido No. De Parte 031-02505-001, detección de fluxe dañado y su cancelación, limpieza del sistema del sistema de refrigeración (Condensador, Evaporador y Compresor), recarga de refrigerante 134-A (240 KG), cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de fluxes de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	497,615.00	497,615.00	497,615.00
6	SAH-07 Sistema de Agua Helada.- Mantenimiento a 1 equipo, unidad generadora de agua helada, turbo centrifugo, capacidad 160 T.R Marca YORK, Modelo YSCACA52-CFE5 Serie SNYM497170 requiere cambio de aceite, sello de aceite, sensores de temperatura, sensores de flujo, cambio de llave de control de 8 pulgadas, termostato para termopozo, refrigerante 134, limpieza de fluxes 2 veces en el año uno antes de iniciar la temporada de calor y el segundo en el mes de agosto, pintura anticorrosiva en tapas de condensador, limpieza del sistema electrico y enfriamiento, remplazo de mangueras, pintura y limpieza general del equipo así como la puesta en marcha y el buen fucionamiento.y correctivos que se presenten durante el periodo del contrato	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	177,345.00	177,345.00	177,345.00

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. 1era Cerrada de Tizóc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7628

Los Cabos, B.C.S.
C. Braulio Maldonado M-196 L-1
Col. El Zacatal, CP. 23427
San José del Cabo, B.C.S.
Tel: (624) 120 2222



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

7	SAH-07 Sistema de Agua Helada.- Mantenimiento a 1 equipo, unidad generadora de agua helada, turbo centrífugo, capacidad 160 T.R. Marca CARRIER, Modelo 19XRV1010227BES64 Serie 4310Q20237 requiere cambio de aceite, sello de aceite, sensores de temperatura, cambio de 2 llave de control de 8 pulgadas y 2 llaves mariposa, termostato para termopozo, refrigerante 134, limpieza de fluxes 2 veces en el año uno antes de iniciar la temporada de calor y el segundo en el mes de agosto, pintura anticorrosiva en tapas de condensador, limpieza del sistema eléctrico y enfriamiento, remplazo de mangueras, cambio de resistencia de calentamiento de aceite, filtro de aceite y sensores de temperatura pintura y limpieza general del equipo así como la puesta en marcha y el buen funcionamiento y correctivos que se presenten durante el periodo del contrato	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	215,054.00	215,054.00	215,054.00
8	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 2 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymsa, Modelo LSFG 8 808115, Consistente en remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasqueteado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, asimismo dentro del costo del servicio se deberá considerar el remplazo de 1 variador de frecuencia de 15 HP, 3F, 480 VCA., el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	426,105.00	426,105.00	426,105.00
9	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 1 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymsa, Modelo LSFG 8 810115, No de serie C18M3R1142E106649, Consistente en remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasqueteado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	359,741.00	359,741.00	359,741.00

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-EDO

Ciudad de México
C. 1era Cerrada de Tizoc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7529

Los Cabos, B.C.S.
C. Brautio Maldonado M-106 L-1
Col. El Zacatal, CP 23427
San José del Cabo, B.C.S.
Tel: (624) 120 2222



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

	10	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 1 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymsa, Modelo LSFG 8 810115, No de serie C18M3R1142E106550Consistente en remplazo relleno y eliminadores de roció, rasqueteado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	359,741.00	359,741.00	359,741.00
Part 7	10	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado:	Subtotal		10	14		2,595,149.00	3,154,697.00
							IVA	415,223.84	504,751.52
							Total	3,010,372.84	3,659,448.52

Importe Mínimo

IMPORTE EN LETRA DOS MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M/N.

ANTES DE LA APLICACIÓN EL I.V.A

Importe Máximo

IMPORTE EN LETRA TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 00/100 M/N.

ANTES DE LA APLICACIÓN EL I.V.A

**** LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO****

Nota: en el caso que el instituto me adjudique el servicio solicitado, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos y condiciones establecidos en esta Licitación.

Atentamente

PROTESTO LO NECESARIO

ANGEL SANTIAGO SOSA
DIRECTOR GENERAL

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. Tera Cerrada de Tizóc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7528

Los Cabos, B.C.S.
C. Braulio Maldonado M-106 L-1
Col. El Zacatal, CP. 23427
San José del Cabo, B.C.S.
Tel: (624) 120 2222

INGENIERIA Y SERVICIOS ELECTRICOS ISE



Anexo numero 15 (quince)
Formato para propuesta económica

Licitación Pública Nacional Núm.: LA-050GYR030-E368-2022	Fecha: 30/11/2022
Razón Social: CRISTIAN BISMARCK MURILLO AGUILAR	Domicilio: CALLE ARALIA #123
Núm. Proveedor IMSS: 0000147681	RFC: MUAC810702MA7
Teléfonos: 6151143395 - 6121060522	Correo Electrónico
Estratificación de la Razón Social	Micro Pequeña Mediana Grande

Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, durante el ejercicio 2023

CUCOP 35700001. "Maquinaria y equipo (mantenimiento y reparación)".

Partida	Subpartida	Descripción del Equipo	Unidad Médica-administrativa	Unidad de medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario ofertado	Importe Mínimo	Importe Máximo
1		SE-01 Planta de Emergencia #1: Marca IGSA con motor John Deere de 100 KW PE6008TF150 125 KVA, consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de diésel, limpieza del conjunto motor-generator, reemplazo de dos baterías de 27 placas y Planta de Emergencia #2 Marca CYNERGY CS30 consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de diésel, limpieza del conjunto motor-generator, reemplazo de baterías de 27 placas, así como para las dos plantas de emergencia Pruebas eléctricas al generador, verificación del correcto funcionamiento del cargador de baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador, en La Paz, Baja California Sur.	Airación Delegacional	Servicio	1	1	66,100.00	66,100.00	66,100.00
2		SE-01 Planta de Emergencia#1 Marca IGSA con motor John Deere de 100 KW PE6008TF150 125 KVA consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de diésel, limpieza del conjunto motor-generator, reemplazo de 1 batería de 27 placas y Planta de emergencia #2 Marca IGSA 30KW consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, reemplazo de batería de 27 placas, así como para las dos plantas de emergencia Pruebas eléctricas al generador, verificación del correcto funcionamiento del cargador de baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador, en La Paz, Baja California Sur.	Conjunto Delegacional	Servicio	1	1	66,100.00	66,100.00	66,100.00
		SE-01 Planta de Emergencia: De 588 KVA, Motor Cummins, Generador Magnamax trifásico, 220-440 Vca., Amp. 1542 / 771, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, reparación de fugas, ajuste de tornillería, limpieza y Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor-Generador, reemplazo de 2 baterías de 12 Volt 27 placas. Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de diésel de 100 lts al tanque de día. Ubicada en el HG5Z+MF No. 26 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	HG5Z+MF No. 26	Servicio	1	1	103,900.00	103,900.00	103,900.00

[Handwritten signature]

	SE-01 Planta de Emergencia: De 160 KVA, Marca akisa Modelo APD 176A, Serie YT19222979 trifásico, 220-127 Vca., Amp. 419.9, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, reparación de fugas, ajuste de tornillería, limpieza y Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor-Generador, remplazo de baterías de 12 Volt . 80 AH CCA 600A Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de diesel de 20 lts al tanque de día. Ubicada en el Extensión 26 CAT en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	Extensión 26 CAT	Servicio	1	1	45,700.00	45,700.00	45,700.00
4	SE-01 Planta de Emergencia: IGSA de 800 Kw, Motor Detroit diésel, Modelo: 12V2000 G45-TB, automática No. Serie: 535107912, consistentes en: Revisión, reparación de fuga, ajuste de tornillería, limpieza y Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador , sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor-Generador, remplazo de 2 baterías de 27 placas. Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador Ubicada HGZ+ No. 1, en La Paz, Baja California Sur.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	109,300.00	109,300.00	109,300.00
5	SE-01 Planta de Emergencia: 1 planta generadora de energía de emergencia de 80 KWS- OTTO- MOTORES, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión y limpieza general, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Cambio de Filtro de Diésel y Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, Sustitución de líquido de refrigerante, Sondeo de radiador, Sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Remplazo de baterías. Pruebas Eléctricas al Generador, Pruebas de voltaje con carga, Pruebas de transferencia, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Precalentador y Sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	30,100.00	30,100.00	30,100.00
	SE-01 Planta de Emergencia: 1 planta generadora de energía de emergencia de 250 KWS- OTTO- MOTORES, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión y limpieza general, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Cambio de Filtro de Diésel y Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, Sustitución de líquido de refrigerante, Sondeo de radiador, Sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Remplazo de baterías. Pruebas Eléctricas al Generador, Pruebas de voltaje con carga, Pruebas de transferencia, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Precalentador y Sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA/UMF No. 34	Servicio	1	1	41,600.00	41,600.00	41,600.00
6	SE-01 Planta de Emergencia: 1 planta generadora de energía de emergencia de 200 KWS - IGSA, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión y limpieza general, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Cambio de Filtro de Diésel y Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, Sustitución de líquido de refrigerante, Sondeo de radiador, Sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Remplazo de baterías. Pruebas Eléctricas al Generador, Pruebas de voltaje con carga, Pruebas de transferencia, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Precalentador y Sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA/UMF No. 34	Servicio	1	1	40,000.00	40,000.00	40,000.00
7	SE-01 Planta de Emergencia: De 100 KVA Motor Cummins, Modelo 6BT59-GR Serie 87107519 Generador etenal trifásico, 220-127 Vca., Amp. 246.80 hertz 1600 rpm, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido de refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza, barnizado del conjunto Motor - Generador, remplazo de 2 baterías de 12 v. Pruebas Eléctricas al Generador, pruebas de voltaje con carga de la planta ajuste de la misma. Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías cambio de ser necesario y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de 100 lts de diesel al tanque de día, sustitución de escape por uno de grado hospitalario con salida vertical y limpieza de módulo de transferencia. Ubicada en el UMF No. 07 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	UMF No. 7	Servicio	1	1	73,800.00	73,800.00	73,800.00

Handwritten signature and initials.

6	SE-01 Subestación Eléctrica: transformador de 150 KVAS, marca traxem delta estrella 13200 volts, 220/127v trifásico tipo azofea; en La Paz, Baja California Sur.	Almacén Delegacional	Servicio	1	1	11,300.00	11,300.00	11,300.00
9	SE-01 Subestación Eléctrica: Dos transformadores de 150 kvas, C/u Marca NISA ESMSA, volts a.t. 13 200 volts b.t. 220/127; en La Paz, Baja California Sur.	Conjunto Delegacional	Servicio	1	1	29,700.00	29,700.00	29,700.00
10	SE-01 Subestación Eléctrica: dos transformadores, 1 de 500 KVA y otro de 750 KVA, Marca Snalder Eléctric, tipo encapsulado, 13200 / 480-277 v, Mantenimiento a Planta de Emergencia marca Ottomotores de 600 KW, Motor Perkins E18TAG3, 480-277 Vca., Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y Aire, Cambio de Bandas, sustitución de Radiador, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, remplazo de 2 baterías de 12 V 27 placas. Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías y del precalentador. Ubicada en el HGSZ No. 38 en San José del Cabo, Baja California Sur.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	265,500.00	265,500.00	265,500.00
11	SE-01 Planta de Emergencia: De 75 KVA Motor OTTOMOTORES, Modelo D3.3MX Serie 3004283311 Generador XXXXX trifásico, 220-127 Vca., 197 Amp. 60 hertz XXXX rmp., Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido de refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza, remplazo de 1 batería de 12 v. Pruebas Eléctricas al Generador, pruebas de voltaje con carga de la planta ajuste de la misma. Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías cambio de ser necesario y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de 100 lts de diesel al tanque de día Ubicada en el UMF No.39 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	UMF No. 39	Servicio	1	1	43,400.00	43,400.00	43,400.00
12	SE-01 Subestación Eléctrica: Dos transformadores de 500 kva marca voltran, volts at 13200 volts BT 220-127 volts; Cabo San Lucas, B.C.S. incluye limpieza general de tableros, así como de módulo de transferencia.	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	43,000.00	43,000.00	43,000.00
13	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Tipo Seco de 300 kva marca ZETRAK, Modelo SERIES 3300 volts at 13200 volts BT 220-127 volts; Cabo San Lucas, B.C.S. incluye limpieza general de tableros, así como de módulo de transferencia.	HGSZ+MF No. 39	Servicio	1	1	15,100.00	15,100.00	15,100.00
	SE-01 Subestación Eléctrica: Tres transformadores de 500 kva, c/u dos de marca Tragesa, de gabinete y uno de marca: Protec, tipo Intemperie volts A.T. 13200 volts b.t. 440/260., (que incluya reparación de fugas de aceite y suministro de aceite nuevo a cada transformador); La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	53,000.00	53,000.00	53,000.00
14	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos de 30 kva, c/u dos de marca Square D, ubicados en caseta de cirugía encamados, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	9,000.00	9,000.00	9,000.00
15	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos de 45 kva, c/u dos de marca Siemens, ubicados en caseta de URGENCIAS, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	9,000.00	9,000.00	9,000.00
16	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos 1 de 45 KVA, Y 1 DE 75 KVA de marca EMSA, ubicados en caseta de TOMOGRAFIA, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	8,400.00	8,400.00	8,400.00
17	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Un transformador seco de 45 kva, de marca Demsa, ubicados en caseta de Banco de Sangre, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	7,000.00	7,000.00	7,000.00
18	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Un transformador seco de 75 kva, de marca EMSA, ubicados en caseta de Quiófono, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	7,000.00	7,000.00	7,000.00
19	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos de 112.5 kva, c/u dos de marca Square D, ubicados en caseta de Vigilancia, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	8,400.00	8,400.00	8,400.00
20	SE-01 Subestación Eléctrica: 1 transformador de 150 kva, Marca abb, Serie 97J296169, 13200 volts b.t. 220/127, incluye: Mantenimiento a 1 Equipo Banco de Capacitores, , Marca: Siemens, Modelo: BAC-2020-04, Incluye: limpieza, ajuste, calibración. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	13,900.00	13,900.00	13,900.00
21	SE-01 Subestación Eléctrica: 1 transformador de 500KVA, Marca: ZETRAK, Serie: 6466, Tensión: 13200-220/127, incluye: Mantenimiento a 1 Equipo Banco de Capacitores, , Marca: Artech, Modelo: CAB 0060 236 04P N1 OPT, Incluye: limpieza, ajuste, calibración. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	16,500.00	16,500.00	16,500.00

22	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador de 300 kva. Marca: Voltán. Alta tensión: 13200 v. Baja tensión 127/220v. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: IGSA de 80 KVA Trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza de Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, Ubicado en la UMF No. 6, San José del Cabo, Baja California Sur.	UMF No. 6	Servicio	1	1	51,800.00	51,800.00	51,800.00
23	SE-01; Subestaciones y Transformadores Eléctricos: Mantenimiento a Subestación eléctrica con un transformador de 300 Kva., marca: IESA, volts A.T. = 34500 volts B.T. = 220/127, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presente durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: SELMEC de 125 KW Trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, en el HGSZ+MF No. 2, Cd. Constitución, Baja California Sur.	HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	1	73,400.00	73,400.00	73,400.00
24	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador tipo Poste 75 KVA, 34 500 V. / 220-127 V., Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: Cummins, Modelo: 4B, Serie: 44443382, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor.	UMF No. 19	servicio	1	1	68,500.00	68,500.00	68,500.00
25	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Tipo Poste de 30 KVA, Marca: CIE, Alta tensión: 13200 v. Baja tensión 127/220v. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia 30KW Marca: Cummins, Modelo: CS-30, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el remplazo de tanque de diesel de 200lt y tubería de alimentación existente, así como retiro de tanque obsoleto.	UMF No. 14	servicio	1	1	69,100.00	69,100.00	69,100.00
26	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Marca Buendía Variable de 2400V a 13200V de 200 kva, volts a.t. 2400 - 13200 volts b.t. 220/127 No. de Serie 542990414, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: IGSA de 150 KW Trifásica consistente en : Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor.	HGSZ No. 5	servicio	1	1	72,300.00	72,300.00	72,300.00
27	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Tipo Poste de 75 KVA, Marca: CIE, Alta tensión: 2400 v. Baja tensión 127/220v. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia 30KW Marca: Cummins, Modelo: CS-30, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el remplazo de válvula de apertura y cierre de tanque de diesel.	HGSZ No. 13	servicio	1	1	78,500.00	78,500.00	78,500.00

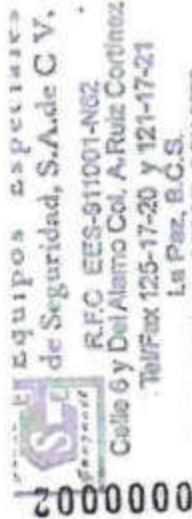
28	SE-01 Subestación Eléctrica: transformador variable 2400 V a 13200 V de 112.5 kva, volts a.T. 2400 - 13200 volts b.t. 220/127, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: OTTOMOTORES de 50 KW Trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el remplazo de silenciador grado médico.	UMF No. 35	servicio	1	1	67,200.00	67,200.00	67,200.00	
29	SE-01 Subestación Eléctrica: transformador variable 2400 V a 13200 V de 112.5 kva, volts a.T. 2400 - 13200 volts b.t. 220/127, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: GENERAC, Modelo: PLY40, Serie: 3005636692, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el mantenimiento preventivo de sistema de energía ininterrumpida (on-line) MARCA Power All MODELO DSP+-10-03k SERIE 110026346a33799800008 de doble conversión, tensión de entrada 220/127 Vca salida 220/127 Vca +-20% frecuencia 60Hz, de 10kva/10kw.	UMF No. 8		1	1	59,200.00	59,200.00	59,200.00	
Part	29	SE-01 Subestación Eléctrica	Subtotal		32	32		1,656,900.00	1,656,900.00
6	1	SIS-06 Montacargas: Marca Tailift Modelo FB18	Amalcom Subtotal	Servicio	10	24	5,300.00	53,000.00	127,200.00
	2	SIS-06 Palines de 2 toneladas	Amalcom Subtotal	Servicio	20	48	2,200.00	44,000.00	105,600.00
Part	3	SIS-06 Montacargas y Palines	Subtotal		30	72		97,000.00	232,800.00
					62	104	Subtotal	1,753,900.00	1,889,700.00
							IVA	280,524.00	302,352.00
							Total	2,034,424.00	2,192,052.00

Expresar en letra el precio total de la proposición y que los precios ofertados permanecerán fijos durante la vigencia del contrato.

Nota: en el caso que el instituto me adjudique el servicio solicitado, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos y condiciones establecidos en esta Licitación.

Nombre, cargo y firma
del representante legal de la empresa licitante.

[Handwritten signature]



Anexo numero 15 (quince)
Formato para propuesta económica

Fecha: DD-MM-AA 01 - 12 - 2022	
Domicilio: CALLE 6 Y DEL ALAMO, COL. ADOLFO R. CORTINEZ, LA PAZ BCS	
RFC: EES911001N62	
Correo Electrónico: equiposespeciales@hotmail.com	
Micro	Pequeña
	Mediana X
	Grande

Servicio de Mantenimiento a Equipos Electromecánicos en Unidades Médicas del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Regional Baja California Sur, durante el ejercicio 2023. CUOCOP 35700001. "Maquinaria y equipo (mantenimiento y reparación)".

Partida	Sub partida	Descripción del Equipo	Unidad Médica-administrativa	Unidad de medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio unitario ofertado	Importe Mínimo	Importe Máximo
	1	SE-01 Planta de Emergencia #1: Marca IGSA con motor John Deere de 100 KW PE6008TF150 125 KVA, consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de diésel, limpieza del conjunto motor-generador, reemplazo de dos baterías de 27 placas y Planta de Emergencia #2 Marca CYNERGY CS30 consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de diésel, limpieza del conjunto motor-generador, reemplazo de baterías de 27 placas, así como para las dos plantas de emergencia Pruebas eléctricas al generador, verificación del correcto funcionamiento del cargador de baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador; en La Paz, Baja California Sur.	Almacén Delegacional	Servicio	1	1	No cotizo		
	2	SE-01 Planta de Emergencia#1 Marca IGSA con motor John Deere de 100 KW PE6008TF150 125 KVA consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, reemplazo de manguera de alimentación de diésel, limpieza del conjunto motor-generador, reemplazo de 1 batería de 27 placas y Planta de emergencia #2 Marca IGSA 30KW consistente en: revisión, reparación de fuga, ajuste tornillería, limpieza y cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, diésel y aire, cambio de bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, reemplazo de batería de 27 placas, así como para las dos plantas de emergencia Pruebas eléctricas al generador, verificación del correcto funcionamiento del cargador de baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador; en La Paz, Baja California Sur.	Conjunto Delegacional	Servicio	1	1	No cotizo		

SE-01 Planta de Emergencia: De 588 KVA, Motor Cummins, Generador Magnetiak trifásico, 220-440 Vca., Amp. 1542.1 771, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, reparación de fugas, ajuste de tornillería, limpieza y Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor-Generador, remplazo de 2 baterías de 12 Volt 27 placas, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de diésel de 100 lts al tanque de día. Ubicada en el HGZ+MF No. 26 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	SE-01 Planta de Emergencia: De 160 KVA, Marca aksa Modelo APD 176A, Serie YT19222979 trifásico, 220-127 Vca., Amp. 419.9, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, reparación de fugas, ajuste de tornillería, limpieza y Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor-Generador, remplazo de baterías de 12 Volt . 80 AH CCA 500A Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de diésel de 20 lts al tanque de día. Ubicada en el Extensión 26 CAT en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	SE-01 Planta de Emergencia: IGSA de 800 Kw, Motor Detroit diésel, Modelo: 12V2000 G45-TB, automática No. Serie: 535107912, consistentes en: Revisión, reparación de fuga, ajuste de tornillería, limpieza y Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sonda de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor-Generador, remplazo de 2 baterías de 27 placas, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, cambio de ser necesario durante la vigencia del contrato y del precalentador Ubicada HGZ+ No. 1, en La Paz, Baja California Sur.	SE-01 Planta de Emergencia: 1 planta generadora de energía de emergencia de 80 KWS- OTTO- MOTORES, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión y limpieza general, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Cambio de Filtro de Diésel y Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, Sustitución de líquido de refrigerante, Sonda de radiador, Sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Remplazo de baterías, Pruebas Eléctricas al Generador, Pruebas de voltaje con carga, Pruebas de transferencia, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Precalentador y Sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.
HGSZ+MF No. 26	Extensión 26 CAT	HGSZ+MF No. 1	UMAA+UMF No. 34
Servicio	Servicio	Servicio	Servicio
1	1	1	1
No cotizo	No cotizo	No cotizo	No cotizo

00000000

5	SE-01 Planta de Emergencia: 1 planta generadora de energía de emergencia de 250 KWs. COTIZO: MOTORES, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presentará durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistente en: Revisión y limpieza general, ajuste de tornillería, limpieza y calibración de inyectores, Cambio de Filtro de Aceite, Cambio de Bandas, Aceite, Cambio de Filtro de Diesel y Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, Sustitución de líquido de refrigerante, Sondeo de radiador, Sustitución de manguera de alimentación de Diesel, Remplazo de baterías, Pruebas Eléctricas al Generador, Pruebas de voltaje con carga, Pruebas de transferencia, Verificación del Cargador de Baterías, Precalentador y Sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA/UMF No. 34	Servicio	1	1	No cotizo		
6	SE-01 Planta de Emergencia: 1 planta generadora de energía de emergencia de 200 KWs - IOSA, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presentará durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistente en: Revisión y limpieza general, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Cambio de Filtro de Diesel y Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, Sustitución de líquido de refrigerante, Sondeo de radiador, Sustitución de manguera de alimentación de Diesel, Remplazo de baterías, Pruebas Eléctricas al Generador, Pruebas de voltaje con carga, Pruebas de transferencia, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Precalentador y Sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA/UMF No. 34	Servicio	1	1	No cotizo		
7	SE-01 Planta de Emergencia: De 100 KVA Motor Cummins, Modelo 6BT59-GR Serie 87107519 Generador etanal trifásico, 220-127 Vca., Amp. 246 60 hertz 1800 rpm, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presentará durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistente en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diesel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido de refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diesel, Limpieza, barnizado del conjunto Motor - Generador, remplazo de 2 baterías de 12 v. Pruebas Eléctricas al Generador, pruebas de voltaje con carga de la planta ajuste de la misma. Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías cambio de ser necesario y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de 100 lts de diesel al tanque de día, sustitución de escape por uno de grado hospitalario con salida vertical y limpieza de módulo de transferencia. Ubicada en el UMF No. 07 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	UMF No. 7	Servicio	1	1	No cotizo		
8	SE-01 Subestación Eléctrica: transformador de 150 KVAS, marca tramec della estrella 13200 volts, 220/127v trifásico tipo azotea; en La Paz, Baja California Sur.	Almacén Delegacional	Servicio	1	1	No cotizo		
9	SE-01 Subestación Eléctrica: Dos transformadores de 150 kvas. Ciu Marca NISA ESMISA, volts a.t. 13 200 volts b.t. 220/127; en La Paz, Baja California Sur.	Conjunto Delegacional	Servicio	1	1	No cotizo		

[Handwritten signature]

00000000

10	SE-01 Subestación Eléctrica, dos transformadores, 1 de 500 KVA y otro de 750 KVA, Marca Snader Electric, tipo encapsulado, 13200 / 480-277 v. Mantenimiento a Planta de Emergencia marca Ottomotores de 600 KW, Motor Perkins E18TAG3, 480-277 Vca. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y Aire, Cambio de Bandas, sustitución de Radiador, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, remplazo de 2 baterías de 12 V 27 placas. Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías y del precalentador. Ubicada en el HGZ No. 38 en San José del Cabo, Baja California Sur.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	No cotizo	
11	SE-01 Planta de Emergencia: De 75 KVA Motor OTTOMOTORES, Modelo D3.3MX Serie 3004293311 Generador XXXXX trifásico, 220-127 Vca., 197 Amp, 60 hertz XXXX mp. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia consistentes en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y Calibración de Inyectores, Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, Diésel y de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza, remplazo de 1 batería de 12 v. Pruebas Eléctricas al Generador, pruebas de voltaje con carga de la planta ajuste de la misma. Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías cambio de ser necesario y del precalentador, se requiere después de realizado el mantenimiento realizar una recarga de 100 lts de diésel al tanque de día Ubicada en el UMF No.39 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	UMF No. 39	Servicio	1	1	No cotizo	
12	SE-01 Subestación Eléctrica: Dos transformadores de 500 kva marca voltran, volts at 13200 volts BT 220-127 volts, ; Cabo San Lucas, B.C.S. Incluye limpieza general de tableros, así como de módulo de transferencia.	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	No cotizo	
13	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Tipo Saco de 300 kva marca ZETRAK, Modelo SERIES 3300 volts at 13200 volts BT 220-127 volts, ; Cabo San Lucas, B.C.S. Incluye limpieza general de tableros, así como de módulo de transferencia.	HGSZ+MF No. 39	Servicio	1	1	No cotizo	
14	SE-01 Subestación Eléctrica: Tres transformadores de 500 kva, c/u dos de marca Tragesa, de gabinete y uno de marca: Protec, tipo intemperie volts A.T, 13200 volts b.t. 440/260., (que incluya reparación de fugas de aceite y suministro de aceite nuevo a cada transformador); La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	
15	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos de 30 kva, c/u dos de marca Square D, ubicados en caseta de cirugía encarnados, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	
16	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos de 45 kva, c/u dos de marca Siemens, ubicados en caseta de URGENCIAS, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	
17	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos 1 de 45 KVA, Y 1 DE 75 KVA de marca EMSA, ubicados en caseta de TOMOGRAFIA, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	
17	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Un transformador seco de 45 kva, de marca Demsa, ubicados en caseta de Banco de Sangre, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	

15	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria: Un transformador seco de 75 kva, de marca EMSA, ubicados en caseta de Quirófeno, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	
19	SE-01 Subestación Eléctrica Secundaria Dos transformadores secos de 112.5 kva, de dos de marca Square D, ubicados en caseta de Vigilancia, La Paz, B.C.S.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo	
20	SE-01 Subestación Eléctrica: 1 transformador de 150 kva. Marca abb. Serie 97.1255-69. 13200 volts b.t. 220/127. Incluye: Mantenimiento a 1 Equipo Banco de Capacitores. Marca: Siemens. Modelo: BAC-2020-04. Incluye: limpieza, ajuste, calibración. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	No cotizo	
21	SE-01 Subestación Eléctrica: 1 transformador de 500KVA. Marca: ZETRAK. Serie: 6466. Tensión: 13200-220/127. Incluye: Mantenimiento a 1 Equipo Banco de Capacitores. Marca: Artesche. Modelo: CAB 0060 236 04P N1 OPT. Incluye: limpieza, ajuste, calibración. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	No cotizo	
22	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador de 300 kva. Marca: Voltrán. Alta tensión: 13200 v. Baja tensión 127/220v. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: IGSA de 80 KVA Trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza de Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor. Ubicado en la UMF No. 6, San José del Cabo, Baja California Sur.	UMF No. 6	Servicio	1	1	No cotizo	
23	SE-01: Subestaciones y Transformadores Eléctricos: Mantenimiento a Subestación eléctrica con un transformador de 300 Kva., marca: IESA, volts A.T. = 34500 volts B.T. = 220/127, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presente durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: SELMEC de 125 KW Trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sondeo de radiador, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor, en el HGZ+MF No. 2, Cd. Constitución, Baja California Sur.	HGZ+MF No. 2	Servicio	1	1	No cotizo	
24	SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador tipo Poste 75 KVA, 34 500 V. / 220-127 V., Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: Cummins, Modelo: 4B, Serie: 44443362, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tornillería y lavado de motor.	UMF No. 19	Servicio	1	1	No cotizo	

00000000

0000007

SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Tipo Poste de 30 KVA, Marca CIE, Alta tensión: 13200 v. Baja tensión 127/220v, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia 30KW Marca: Cummins, Modelo: CS-30, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tortillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el remplazo de tanque de diésel de 200l y tubería de alimentación existente, así como retiro de tanque obsoleto.	UMF No. 14	servicio	1	1	No cotizo	
SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Marca Buendía Variable de 2400V a 13200V de 200 kva, volts a.t. 2400 - 13200 volts b.t. 220/127 No. de Serie 542990414, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: IGSA de 150 KW trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tortillería y lavado de motor.	HGSZ No. 5	servicio	1	1	No cotizo	
SE-01 Subestación Eléctrica: Transformador Tipo Poste de 75 KVA, Marca CIE, Alta tensión: 2400 v. Baja tensión 127/220v, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia 30KW Marca: Cummins, Modelo: CS-30, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tortillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el remplazo de válvula de apertura y cierre de tanque de diésel.	HGSZ No. 13	servicio	1	1	No cotizo	
SE-01 Subestación Eléctrica: transformador variable 2400 V a 13200 V de 112.5 kva, volts a.T. 2400 - 13200 volts b.T. 220/127, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca: OTTOMOTORES de 50 KW Trifásica consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diésel, cambio de filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de líquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diésel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tortillería y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el remplazo de silenciador grado medico.	UMF No. 35	servicio	1	1	No cotizo	





SE-01 Subestación Eléctrica: transformador variable 2400 V a 13200 V de 112.5 kva, volts a.T. 2400 - 13200 volts b.t. 220/127, Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato a Planta de Emergencia Marca GENERAC, Modelo: PLY40, Serie: 3005636692, consistente en: Cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite, cambio de 2 filtros de Diesel, Cambio de Filtro de Aire, Cambio de Bandas, sustitución de liquido refrigerante, sustitución de manguera de alimentación de Diesel, Limpieza del Conjunto Motor - Generador, Pruebas Eléctricas al Generador, Verificación del Correcto Funcionamiento del Cargador de Baterías, Funcionamiento del precalentador, Revisión física buscando fallas, remplazo de baterías de 12 V de 27 placas, ajuste de tollerlía y lavado de motor, en el servicio se deberá considerar el mantenimiento preventivo de sistema de energía ininterrumpida (on-line) MARCA Power All MODELO DSP-10-03x SERIE 1100283x46a33789800008 de doble conversión, tensión de entrada 220/127 Vca salida 220/127 Vca + -20% frecuencia 50Hz de 10kva/10kw.

Part 1	29	SE-01 Subestación Eléctrica	Subtotal	Servicio	32	32	310.00	310.00	310.00
1		EXT-02 Extintor tipo CO2 de (6 KG) 13 Lbs recargable , cilindro.	UMF 39	Servicio	1	1	310.00	310.00	310.00
			UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	310.00	310.00	310.00
			Guardería 001	Servicio	1	2	310.00	310.00	620.00
			Centro de Seguridad Social	Servicio	2	3	260.00	520.00	780.00
			Jefatura de Prestaciones Médicas	Servicio	1	1	260.00	260.00	260.00
2		EXT-02 Extintor tipo CO2 de (2 KG) 4.4 Lbs recargable	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	2	260.00	260.00	520.00
			HGSZ+MF No.26	Servicio	2	3	260.00	520.00	780.00
			Subdelegación Cabo San Lucas	Servicio	1	2	260.00	260.00	520.00
			UMF 07	Servicio	1	1	260.00	260.00	260.00
			Centro de Seguridad Social	Servicio	4	8	275.00	1,100.00	2,200.00
			Guardería 001	Servicio	2	3	275.00	550.00	825.00
			Conjunto Delegacional	Servicio	2	5	275.00	550.00	1,375.00
			HGSZ+MF No. 26	Servicio	6	13	275.00	1,850.00	3,575.00
			UMF 39	Servicio	1	2	275.00	275.00	550.00
			Extensión 26 CAT	Servicio	1	1	275.00	275.00	275.00
			CAT 26	Servicio	1	2	275.00	275.00	550.00
			HGSZ+MF No. 1	Servicio	12	30	275.00	3,300.00	8,250.00
			UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	2	275.00	275.00	550.00
			HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	2	275.00	275.00	550.00
			UMF No. 6	Servicio	2	4	275.00	550.00	1,100.00
			HGSZ No. 5	Servicio	1	1	275.00	275.00	275.00
			UMF No. 19	Servicio	1	2	275.00	275.00	550.00
			UMF No. 8	Servicio	2	3	275.00	550.00	825.00
			HGSZ No. 38	Servicio	4	6	350.00	1,400.00	2,800.00
			EXT-02 Extintor tipo CO2 de (6 KG) 20 Lbs recargable						

EXT-02 Extintor tipo CO2 de (9 KG) 20 Lbs recargable


S.A. de C.V.
Extintores Especiales de Seguridad
RFE: FES-2000-MS2
EXT-02 Extintor tipo H2O de 10 LT Recargable
Tel: (612) 125 17 20 y 121 17 21
La Paz, B.C.S., C.P. 23040
S.S.A. 05513-323 NOM-154-S/SE-2005
EMAIL: extintores@especialidadextintores.com

60000000

6	EXT-02 Extintor tipo HFC-236 de 2.0 KG. Recargable	Almacén	Servicio	4	8	210.00	840.00	1,680.00
		Delegacional	Servicio	2	5	210.00	420.00	1,050.00
		Bodega Mateotti	Servicio	2	3	210.00	420.00	630.00
		Centro de	Servicio	1	1	210.00	210.00	210.00
		Seguridad Social	Servicio	2	3	210.00	420.00	630.00
		Tienda	Servicio	1	2	175.00	175.00	350.00
		Extensión 26 CAT	Servicio	2	3	210.00	420.00	630.00
		UMAA+UMF No. 34	Servicio	2	3	210.00	420.00	630.00
		Centro de	Servicio	2	3	175.00	350.00	525.00
		Seguridad Social	Servicio	2	3	175.00	350.00	525.00
7	EXT-02 Extintor tipo HFC-236 de 4.5 KG. Recargable	Almacén	Servicio	1	1	175.00	175.00	175.00
		Delegacional	Servicio	1	1	195.00	195.00	195.00
		Bodega Mateotti	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Tienda	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Extensión 26 CAT	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
8	EXT-02 Extintor tipo PQS de (12.0 KG) 26.4 Lbs recargable	Almacén	Servicio	1	1	175.00	175.00	175.00
		Delegacional	Servicio	1	1	195.00	195.00	195.00
		Bodega Mateotti	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Tienda	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Extensión 26 CAT	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
9	EXT-02 Extintor tipo PQS de (2.27 KG) 5 Lbs recargable	Almacén	Servicio	1	1	175.00	175.00	175.00
		Delegacional	Servicio	1	1	195.00	195.00	195.00
		Bodega Mateotti	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Tienda	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Extensión 26 CAT	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
10	EXT-02 Extintor tipo PQS de (4.5 KG) 10 Lbs recargable	Almacén	Servicio	1	1	175.00	175.00	175.00
		Delegacional	Servicio	1	1	195.00	195.00	195.00
		Bodega Mateotti	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Tienda	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Extensión 26 CAT	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Centro de	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00
		Seguridad Social	Servicio	1	1	300.00	300.00	300.00

0000000

12	EXT-02 Extintor tipo PQS de (6.8 KG) 15 Lbs recargable	HGSZ+MF No. 13	Servicio	2	4	265.00	530.00	1,060.00
13	EXT-02 Extintor HALLON de 10 libras recargable	HGSZ+MF No. 26	Servicio	9	22	265.00	2,385.00	5,830.00
14	EXT-02 Extintor tipo PQS de (9.07 KG) 20 Lbs recargable	Oficina Técnica Administrativa GN	Servicio	2	3	265.00	530.00	795.00
15	EXT-02 Extintor tipo ABC de (6 KG) 13 Lbs recargable	Subdelegación Cabo San Lucas	Servicio	3	6	265.00	795.00	1,590.00
16	EXT-02 Extintor tipo ABC de (4.5 KG) 10 Lbs recargable	Tienda	Servicio	2	3	265.00	530.00	795.00
17	EXT-02 Extintor tipo ABC de (9 KG) 20 Lbs recargable	UMAA+UMF No. 34	Servicio	14	35	265.00	3,710.00	9,275.00
18	EXT-02 Extintor para fuego clase K de (4.5 kg) 10 Lbs Recargable	UMF No. 12	Servicio	2	3	265.00	530.00	795.00
19	EXT-02 Extintor HALLON de 15 libras recargable	UMF No. 14	Servicio	2	3	265.00	530.00	795.00
19	EXT-02 Mantenimiento Extintor	UMF No. 15	Servicio	1	2	265.00	265.00	530.00
		UMF No. 16	Servicio	1	2	265.00	265.00	530.00
		UMF No. 19	Servicio	1	2	265.00	265.00	530.00
		UMF No. 35	Servicio	4	8	265.00	1,060.00	2,120.00
		UMF No. 6	Servicio	5	12	265.00	1,325.00	3,180.00
		UMF No. 7	Servicio	2	5	265.00	530.00	1,325.00
		UMF No. 8	Servicio	2	5	265.00	530.00	1,325.00
		UMF No. 39	Servicio	4	10	265.00	1,060.00	2,650.00
		Rehabilitación La Paz	Servicio	7	16	265.00	1,855.00	4,240.00
		HGSZ+MF No. 02	Servicio	16	38	265.00	4,240.00	10,070.00
		HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	195.00	195.00	195.00
		Conjunto Delegacional	Servicio	4	10	280.00	1,120.00	2,800.00
		Conservación	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		HGSZ+MF No. 1	Servicio	6	15	280.00	1,680.00	4,200.00
		HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		UMF No. 7	Servicio	1	1	280.00	280.00	280.00
		UMF No. 6	Servicio	2	5	280.00	560.00	1,400.00
		HGSZ No. 5	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		HGSZ+MF No. 02	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		Tienda	Servicio	3	7	280.00	840.00	1,960.00
		UMF No. 35	Servicio	1	1	280.00	280.00	280.00
		UMAA+UMF No. 34	Servicio	2	3	280.00	560.00	840.00
		UMF 39	Servicio	1	2	265.00	265.00	530.00
		UMF 39	Servicio	1	2	220.00	220.00	440.00
		HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	1	220.00	220.00	220.00
		Conservación	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		UMF 39	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		HGSZ+MF No. 1	Servicio	6	15	280.00	1,680.00	4,200.00
		HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	2	280.00	280.00	560.00
		Tienda	Servicio	3	7	280.00	840.00	1,960.00
		UMF No. 6	Servicio	2	3	280.00	560.00	840.00
		Conjunto Delegacional	Servicio	4	10	280.00	1,120.00	2,800.00
		Guardería 001	Servicio	1	1	191.00	191.00	191.00
		HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	2	205.00	205.00	410.00
Part 2		Subtotal		281	617		74,771.00	159,186.00

[Handwritten signature]

1700000	Part 3	1	SE-03 Servicio de Mantenimiento Preventivo y los Correctivos que se presenten a Elevador de pasajeros eléctrico tipo camillero: Marca Mac-Puarse, Modelo: Camillero 1 mts. Capacidad: 1000kg. Incluye cambio de contactores, lamparas, botones de usuario, sensores. Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur. <i>Almuerzo Del Malla Dita</i>	UMAA+UMIF No. 34	Servicio	5	12	No cotizo		
			SE-03 Servicio de Mantenimiento elevador Eléctrico	Subtotal		5	12			-
4		1	SE-04 Servicio de Mantenimiento preventivo y los correctivos que se presenten con relaciones originales a 3 Equipos Elevadores de Pasajeros Tipo Camero, Marca Otis, Unidades U4826, U4827 y U4829, en el HGSZ No. 38, San Jose del Cabo, Baja California Sur. <i>mail.com</i>	HGSZ No. 38	Servicio	5	12	No cotizo		
	Part 4	1	SE-04 Servicio de Mantenimiento elevador Eléctrico	Subtotal		5	12			-
		1	CI-05 Sistema contra incendios: 1 equipo Marca FIRE-LITE Modelo MS-4 (ubicado en almacén suministro), incluye: 1 tablero de control, 51 detectores de humo, 05 estaciones de jalon, 05 alarmas audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts, 7 AMP. HR. modelo PS-12120 F2 (dos baterías) y 1 equipo Marca FIRE-LITE Modelo MS-4 (ubicado en almacén adquisiciones), incluye: 1 tablero de control, 25 detectores de humo, 03 estaciones de jalon, 05 alarmas audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts, 7 AMP. HR. modelo PS-12120 F2 (dos baterías)	Almacén Delegacional	Servicio	2	4	14,500.00	29,000.00	58,000.00
		2	CI-05 Sistema contra incendios: Marca FIRE-LITE Modelo MS-4, incluye: 1 tablero de control, 17 detectores de humo, 01 estación de jalon, 01 alarma audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts, 7 AMP. HR. modelo PS-12120 F2 (dos baterías)	Bodega Mateotti	Servicio	1	2	7,500.00	7,500.00	15,000.00
		3	CI-05 Sistema contra incendios: 12 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovizual y 1 estaciones manuales	CAMF No. 17	Servicio	1	2	5,800.00	5,800.00	11,600.00
		4	CI-05 Sistema contra incendios: Marca NOTIFIER Modelo NFS-320, incluye: 1 tablero de control, 120 detectores de humo, 5 estaciones de jalon, 06 alarmas audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts modelo PS-12120 F2 (dos baterías)	Conjunto Delegacional	Servicio	1	2	20,500.00	20,500.00	41,000.00
		5	CI-05 Sistema contra incendios: Marca NOTIFIER Modelo NFS-320, incluye: 1 tablero de control, 45 detectores de humo, 03 estaciones de jalon, 04 alarmas audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts modelo PS-12120 F2 (dos baterías)	Guardería Ordinaria	Servicio	1	2	8,500.00	8,500.00	17,000.00
		6	CI-05 Sistema contra incendios: compuesto por 252 detectores inteligentes direccionables, 1 tablero inteligente direccionable, Marca NOTIFIER, estaciones manuales y estrobos, 5 estaciones manuales direccionables y 4 módulos de control	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	24,500.00	24,500.00	24,500.00
		7	CI-05 Sistema contra incendios: 45 Detectores de humo, 3 detectores térmicos, 1 tablero de control, 6 audiovizuales y 6 estaciones manuales	HGSZ No. 5	Servicio	1	2	13,500.00	13,500.00	27,000.00
		8	CI-05 Sistema contra incendios: 23 Detectores de humo, 1 tablero de control, 3 audiovizuales y 3 estaciones manuales	HGSZ+MF No. 13	Servicio	1	2	9,500.00	9,500.00	19,000.00
		9	CI-05 Sistema contra incendios: 58 Detectores de humo, 2 detectores térmicos, 1 tablero de control, 8 audiovizuales y 8 estaciones manuales	HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	2	16,000.00	16,000.00	32,000.00
		10	CI-05 Sistema contra incendios: Sistema Asulex R-102 wet chemical en cocina, 1 automan, 1 nitrógeno con tres aspersores con tapón de plástico	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	5,300.00	5,300.00	5,300.00
		11	CI-05 Sistema contra incendios: Marca NOTIFIER Modelo NFS-320, incluye: 1 tablero de control, 30 detectores de humo, 5 estaciones de jalon, 03 alarmas audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts modelo PS-12120 F2	Rehabilitación La Paz	Servicio	1	1	10,500.00	10,500.00	10,500.00

12	CI-05 Sistema contra incendios. Incluye: Consola (1 pza), Detectores de humo 4D (45 Pza), Alarmas auditivas y visuales (8 Pza), Est. Manuales (3 pza). Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	2	8,500.00	8,500.00	17,000.00
13	CI-05 Sistema contra incendios. Incluye: Consola (1 pza), Detectores de humo 4D (114 Pza), Alarmas auditivas y visuales (4 Pza), Est. Manuales (4 pza), Amplificador (1pza). Ubicada en UMF34/UMAA, La Paz, Baja California Sur.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	2	14,500.00	14,500.00	29,000.00
14	CI-05 Sistema de bombeo contra incendio: 1pz motor combustión interna a gasolina mca: Vanguard mod: 356447 con bomba mca: PICA 1-1/2x2x7, 1pz motor eléctrico mca: Siemens 7.5hp 3ph 220v con bomba mca: PICA 1-1/2x2x7, 1pz motor eléctrico jockey mca: WEG 1hp 3ph 220v con bomba PICA ab-4, 1pz tablero de control mca: PICA mod TBYS.2F 12v, 2pz tableros de control mod TBSCI 220v 3ph. Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que se presenten durante la vigencia del contrato consistentes en: Revisión, ajuste de tornillería, limpieza y calibración, reparación de fugas, cambio de contactores, medidores, presos tatos, cambio de Aceite, Cambio de Filtro de Aceite y de Aire, sustitución de manguera de alimentación de gasolina, Limpieza, remplazo de 1 batería de 12 v. Pruebas de arranque y paro, cambio de sello de agua, baleros, bujes, pintura de bombas, motores y tablero.	UMAA+UMF No. 34	Servicio	1	1	55,500.00	55,500.00	55,500.00
15	CI-05 Sistema contra incendios: Incluye: tablero de control (1 pieza) detectores de humo (7 piezas), alarmas auditivas y visuales (1 piezas), estaciones de mando (1 piezas)	UMF No. 10	Servicio	1	2	8,500.00	8,500.00	17,000.00
16	CI-05 Sistema contra incendios: Incluye: tablero de control (1 pieza) detectores de humo (15 piezas), alarmas auditivas y visuales (1 piezas), estaciones de mando (2 piezas)	UMF No. 11	Servicio	1	2	8,000.00	8,000.00	16,000.00
17	CI-05 Sistema contra incendios: 8 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovisuales y 1 estaciones manuales	UMF No. 12	Servicio	1	2	7,100.00	7,100.00	14,200.00
18	CI-05 Sistema contra incendios: 17 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovisuales y 1 estaciones manuales	UMF No. 14	Servicio	1	2	8,000.00	8,000.00	16,000.00
19	CI-05 Sistema contra incendios: 10 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovisuales y 1 estaciones manuales	UMF No. 15	Servicio	1	2	8,000.00	8,000.00	16,000.00
20	CI-05 Sistema contra incendios: 10 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovisuales y 1 estaciones manuales	UMF No. 16	Servicio	1	2	8,000.00	8,000.00	16,000.00
21	CI-05 Sistema contra incendios: 16 Detectores de humo, 1 detector térmico, 1 tablero de control, 1 audiovisuales y 1 estaciones manuales	UMF No. 19	Servicio	1	2	8,000.00	8,000.00	16,000.00
22	CI-05 Sistema contra incendios: Incluye: tablero (1 pieza) detectores de humo (7 piezas), alarmas auditivas y visuales (1 piezas), estaciones de mando (1 piezas)	UMF No. 3	Servicio	1	2	7,100.00	7,100.00	14,200.00
23	CI-05 Sistema contra incendios: 26 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovisuales y 3 estaciones manuales	UMF No. 35	Servicio	1	2	8,500.00	8,500.00	17,000.00
24	CI-05 Incluye: tablero (1 pieza) detectores de humo (7 piezas), alarmas auditivas y visuales (1 piezas), estaciones de mando (1 piezas)	UMF No. 4	Servicio	1	2	7,100.00	7,100.00	14,200.00
25	CI-05 Sistema contra incendios. Marca: Notifire. Modelo: NFS-320-SP. Incluye: Servicio de Mantenimiento a Sistema de alarma contra incendio inteligente y programable (1 pieza) (configuración de la tarjeta, corrección de alarmas en display y cambio de baterías a panel). Servicio de Mantenimiento a Sistema de fuente de poder (1 pieza) Mantenimiento de detectores de humo Marca Notifire, (56 piezas), alarmas auditivas y visuales (6 piezas), estaciones de mando Modelo: NBG-12LX(6 piezas), Pantalla LCD remota de 80 caracteres con LED Modelo: FDU-80 (1 pieza).	UMF No. 6	Servicio	1	2	12,500.00	12,500.00	25,000.00

26	CI-05 Sistema contra incendios: 20 Detectores de humo, 1 tablero de control, 1 audiovizual y 1 estaciones manuales	UMF No. 8	Servicio	1	2	7,100.00	7,100.00	14,200.00
27	CI-05 Sistema contra incendios en cocina: Sistema Ansul R-102, 1 estación de jalon, 1 nitrógeno con tres aspersores con tapón de plástico	Guardería Ordinaria	Servicio	1	2	6,500.00	6,500.00	13,000.00
28	CI-05 Sistema contra incendios en cocina: Sistema R-102 en cocina, 1 automan, 1 nitrógeno LT-30R, 2 fusibles 360°F con tapón de plástico	HGSZ No. 5	Servicio	1	2	6,500.00	6,500.00	13,000.00
29	CI-05 Sistema contra incendios en cocina: Sistema R-102 ANSUL de 3 galones, 1 actuador manual, válvula corta gas 1 nitrógeno LT-30R, 2 fusibles 360°F con tapón de plástico	HGSZ+MF No. 2	Servicio	1	2	6,500.00	6,500.00	13,000.00
30	CI-05 Sistema contra incendios: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Tablero Marca NOTIFIER Modelo NFS-320, 120 detectores de humo direccionables, 10 estaciones de jalon direccionables, 10 alarmas audible y visible, sustitución de banco de baterías 12 volts modelo PS-12120F2	HGSZ+MF No. 1	Servicio	1	1	23,500.00	23,500.00	23,500.00
31	CI-05 Sistema contra incendios en cocina: Sistema R-102 ANSUL de 3 galones, actuador manual, válvula corta gas 1 nitrógeno LT-30R, 2 fusibles 360°F con tapón de plástico	HGSZ+MF No. 1	Servicio	1	2	6,500.00	6,500.00	13,000.00
32	CI-05 Sistema contra incendios: Mantenimiento Preventivo a Sistema Contra Incendio Marca HONEY WELL Modelo MS-9050UD, incluye: 18 detectores de humo 4 estaciones de Halón con luz de estrobos.	UMF No. 07	Servicio	1	1	10,500.00	10,500.00	10,500.00
33	CI-05 Sistema contra incendios: Mantenimiento preventivo a Sistema Contra Incendio Marca HONEY WELL Modelo NS 9050MD, incluye: 113 detectores de humo, 6 estaciones de Halón con luz de estrobos. 24 detectores de humo de subdelegación y 2 estaciones de Halón con luz de estrobos	HGSZ + MF No. 26	Servicio	1	1	27,500.00	27,500.00	27,500.00
34	CI-05 Sistema contra incendios: Mantenimiento preventivo a Sistema Contra Incendio Marca HONEY WELL NOTIFIRE Modelo NFC-50/100 NS incluye: 72 detectores de humo, 2 estaciones de Halón con luz de estrobos.	UMF 39	Servicio	1	1	19,500.00	19,500.00	19,500.00
35	CI-05 Sistema contra incendios de Combustión Interna: Mantenimiento Preventivo a equipo combate de incendio Marca YANMAR Modelo 3TNNV88-BDSA incluye: 1 tablero de control Marca, BM Modelo TCIMM-220V Serie 17825.1, Bomba eléctrica Marca US MOTORES Modelo 12715595-100 Serie T0712715595-001M0002 se requiere el suministro e instalación de una bomba Jockey para constante presurización en la línea, el mantenimiento requiere.- cambio de filtro de aceite, sustitución de batería 12 volts, suministro y colocación de cargador de batería a 12 voltios, cambio de aceite, bujías, baleros, sellos mecánicos, terminales de baterías, pichanchas y los correctivos necesarios durante su contrato.	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	117,955.00	117,955.00	117,955.00
36	CI-05 Sistema contra incendios de Combustión Interna: Mantenimiento Preventivo a equipo combate de incendio Marca YANMAR Modelo 3TNNV88-BDSA incluye: 1 tablero de control Marca, BM Modelo TCIMM-220V Serie 17825.1, Bomba eléctrica Marca US MOTORES Modelo 12715595-100 Serie T0712715595-001M0002, se requiere el suministro e instalación de una bomba Jockey para constante presurización en la línea el mantenimiento requiere.- cambio de filtro de aceite, sustitución de batería 12 volts, suministro y colocación de cargador de batería a 12 voltios, cambio de aceite, bujías, baleros, sellos mecánicos, terminales, pichanchas y los correctivos necesarios durante su contrato. Ubicada en Conjunto Delegacional, La Paz, Baja California Sur.	Conjunto Delegacional	Servicio	1	1	115,000.00	115,000.00	115,000.00

0000014

CI-06 Sistema contra incendios de Combustión Interna: Mantenimiento Preventivo a equipo combativa de incendio Marca YANMAR Modelo 3TNV88-BDSA Incluye: 1 tablero de control Marca BM Modelo TCIMM-220V Serie 17825.1, Bomba electrica Marca VUS MOTORES Modelo 12715595-100 Serie TD712715595-001M0002 se requiere el suministro e instalación de una bomba jockey para constante presurización en la línea, el mantenimiento requiere: - cambio de filtro de aceite, sustitución de batería 12 volts, suministro y colocación de cargador de batería a 12 volts, cambio de aceite, bujías, baleros, sellos mecánicos, terminales de baterías, pichanchas y los correctivos necesarios durante su contrato. Ubicada en Almacén Delegacional

Part 5	37	CI-05 Sistema contra incendios	Almacén Delegacional	Servicio	1	1	115,000.00	115,000.00	115,000.00
	1	SIS-06 Montacargas: Marca Talli Modelo FB18	Subtotal		38	65		781,955.00	1,039,155.00
	2	SIS-06 Palines de 2 toneladas	Almacén Delegacional	Servicio	10	24	No cotizo		
	3	SIS-06 Mantenimiento mayor correctivo a montacargas, remplazo de Batería Industrial Marca Prime Power Modelo 24-85B-15 [24 Celdas 85]15 Placas por Celda [Capacidad 595 AMP @ 6 hrs 48 Volts Tipo de Construcción Plomo-Acido Placa Plana] Calibre de cable 2/0, dicho mantenimiento se deberá realizar en el mes de enero de 2023	Almacén Delegacional	Servicio	20	48	No cotizo		
Part 6	3	SIS-06 Montacargas y Palines	Almacén Delegacional	Servicio	1	1			
	1	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTATD-46C, de 176 T.R., Consistente en remplazo de Tarjeta Principal (Mother Board) No. de parte 331-02430-605, en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	No cotizo		
	2	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Equipos Generadores de Agua Helada tipo Tornillo, Marca York, Modelo-TVP1CMPRBWN-46B, No de serie DXR-008, ubicados en el HGSZ No. 38, EN San Jose del Cabo, Baja California Sur, Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	No cotizo		
	3	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Equipos Generadores de Agua Helada tipo Tornillo, Marca York, Modelo-TVP1CMPRBWN-46B, No de serie DXR-010, ubicados en el HGSZ No. 38, EN San Jose del Cabo, Baja California Sur, Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	2	No cotizo		
Part 7	4	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Preventivo a 1 Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTATD-46C, de 176 T.R., Consistente en cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automatico, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ-MF No. 1	Servicio	1	2	No cotizo		

5	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento Correctivo a Generador de Agua Helada Tipo Tornillo, Marca York, Modelo YRTBTAT0-46C, de 176 T.R., Consistente en: remplazo de Tarjeta Principal (Mother Board) No. de parte 331-02430-505, Tarjeta Trigger de Arrancador en Estado Sólido No. De Parte 031-02509-001, defectos de flujo de aceite y su cancelación, limpieza del sistema del sistema de refrigeración (Condensador, Evaporador y Compresor), recarga de refrigerante 134-A, (240 KG), cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, desincrustado y limpieza de flujos de condensador con equipo automático, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo		
6	SAH-07 Sistema de Agua Helada.- Mantenimiento a 1 equipo, unidad generadora de agua helada turbo centrífugo, capacidad 160 T.R Marca YORK, Modelo YSCACA52-CFES Serie SNYM497170 requiere cambio de aceite, sello de aceite, sensores de temperatura, sensores de flujo, cambio de llave de control de 8 pulgadas, termostato para termopozo, refrigerante 134, limpieza de flujos 2 veces en el año uno antes de iniciar la temporada de calor y el segundo en el mes de agosto, pintura anticorrosiva en tapas de condensador, limpieza del sistema eléctrico y enfriamiento, remplazo de mangueras, pintura y limpieza general del equipo así como la puesta en marcha y el buen funcionamiento y correctivos que se presenten durante el periodo del contrato	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	No cotizo		
7	SAH-07 Sistema de Agua Helada.- Mantenimiento a 1 equipo, unidad generadora de agua helada turbo centrífugo, capacidad 160 T.R Marca CARRIER, Modelo 19XR1010227BES64 Serie 4310Q20237 requiere cambio de aceite, sello de acalla, sensores de temperatura, cambio de 2 llaves de control de 8 pulgadas y 2 llaves mariposa, termostato para termo-pozo, refrigerante 134, limpieza de flujos 2 veces en el año uno antes de iniciar la temporada de calor y el segundo en el mes de agosto, pintura anticorrosiva en tapas de condensador, limpieza del sistema eléctrico y enfriamiento, remplazo de mangueras, cambio de resistencia de calentamiento de aceite, filtro de aceite y sensores de temperatura pintura y limpieza general del equipo así como la puesta en marcha y el buen funcionamiento y correctivos que se presenten durante el periodo del contrato	HGSZ+MF No. 26	Servicio	1	1	No cotizo		
8	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 2 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymssa, Modelo LSFG 8 808115, Consistente en: remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasquetado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, asimismo dentro del costo del servicio se deberá considerar el remplazo de 1 variador de frecuencia de 15 HP, 3F, 480 VCA., el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGZ+MF No. 1	Servicio	1	1	No cotizo		
9	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 1 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reymssa, Modelo LSFG 8 810115, No de serie C18M3R1142E106949, Consistente en: remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasquetado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	No cotizo		

00000019	10	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado: Servicio de Mantenimiento a 1 Equipos Torre de Enfriamiento, Marca Reyma, Modelo LSFG 8 810115, No de serie C18M3R1142E106550. Consistente en remplazo relleno y eliminadores de rocío, rasquetado de paredes internas, acabado en interior con pintura para alberca color azul, mantenimiento a motor eléctrico consistente en remplazo de valeros, limpieza de embobinado y pintura, rectificado de flecha en su caso, el precio incluye el suministro e instalación de los insumos solicitados.	HGSZ No. 38	Servicio	1	1	No colizo	
Part 7	10	AC-07 Sistema de Aire Acondicionado:	Subtotal		10	14		
					407	813	Subtotal	866,726.00
							IVA	137,076.16
							Total	993,802.16
								1,198,341.00
								191,734.56
								1,390,075.56

(Son: Un millón ciento noventa y ocho mil trescientos cuarenta y un pesos 00/100 m.n.) No incluye el 16% de IVA.

Los precios ofertados permanecerán fijos durante la vigencia del contrato.

Nota: en el caso que el Instituto me adjudique el servicio solicitado, me obligo en nombre de mi representada a suscribir el contrato que se derive en los términos y condiciones establecidos en esta Licitación.

Equipos Especializados de Seguridad
CALLE SOLIS
Dulce Alameda, Colima, Colima
Tel: (81) 241 17 21
LIC. ENRIQUE CONTRERAS MORALES
REPRESENTANTE LEGAL
Contacto: equipec@equiposdeseguridad.com



Anexo número 1 (uno)

RELACIÓN DE ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN.

Fecha: 01 DE DICIEMBRE DE 2022

Licitación (Número y Carácter): LA-050GYR030-E368-2022, CARÁCTER ELECTRONICA.

Razón Social: ACMA AIRE S.A. DE C.V.

Dirección Completa: CALLE SONORA NUMERO 624 SUR, COL. CENTRO, CD. OBREGON, SONORA.

Teléfonos: 644-415-04-49

Correo Electrónico: acmaair@hotmail.com

Nombre del Representante: MIGUEL BELTRAN LIZARRAGA

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Propuesta de las especificaciones técnicas del servicio ofertado que cumpliendo estrictamente con lo señalado en el apartado 2.1. y en los Anexos Número T1, T2 y T3 (T uno, T dos y T tres)) que forman parte de esta Convocatoria	6.1 inciso a	X	
El licitante deberá apegarse a lo solicitado en el Inciso e) del anexo número T3 (T tres) de la presente convocatoria.	6.1 inciso b	X	
El licitante deberá acompañar a su propuesta técnica, la documentación que se señalan en el inciso d) del Anexo Número T3 (T tres) Términos y Condiciones que forma parte de la presente Convocatoria.	6.1 inciso o	X	

DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
El licitante deberá acreditar su existencia legal y, en su caso, la personalidad jurídica de su representante, en el acto de presentación y apertura de proposiciones, pudiendo en su caso presentar debidamente requisitado el formato que aparece como Anexo Número 2 (dos) de esta Convocatoria. El domicilio que se señale en este anexo, será aquel en el que el licitante pueda recibir todo tipo de notificaciones y documentos que resulten. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones	6.2 inciso a	X	
Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos indicados en el Anexo número 3 (tres) , de conformidad a lo dispuesto por la fracción V del artículo 48 del RLAASSP. Asimismo, deberá proporcionar una dirección de correo electrónico.	6.2 inciso b	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que es de nacionalidad mexicana. Anexo número 4 (cuatro)	6.2 inciso c	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60, antepenúltimo párrafo de la LAASSP. Anexo número 5 (cinco)	6.2 inciso d	X	
La declaración de integridad. Manifestación, bajo protesta de decir verdad, que se abstendrá, por sí o a través de interpósita persona, de adoptar conductas para que los servidores públicos del IMSS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que le puedan otorgar condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. Anexo número 6 (seis)	6.2 inciso e	X	
Tratándose de MIPYMES, documento expedido por autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, o bien, un escrito bajo protesta de decir verdad, que cuentan con ese carácter. Anexo número 7 (siete)	6.2 inciso f	X	
Convenio de proposición Conjunta Anexo número 8 (ocho) Adicionalmente deberá anexar de forma individual: 1. Anexo número 2 (dos) Acreditamiento de Existencia Legal y Personalidad Jurídica	6.2 inciso g		X

CALLE SONORA No. 624 SUR, COL. CENTRO
CD. OBREGÓN, SONORA, C.P. 85000 TEL. (644) 4150449
R.F.C. AAI0910033C8
Email: acmaair@hotmail.com



DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
2. Anexo número 4 (cuatro) Escrito de Nacionalidad			
3. Anexo número 5 (cinco) Manifiesto de no se ubica en los supuestos establecidos en los art. 50 y 60 de la LAASSP			
4. Anexo número 6 (seis) Declaración de integridad			
5. Anexo número 7 (siete) Estratificación de micro, pequeña o mediana empresa (MIPYMES)			
Escrito por el que se obliga, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional, conforme al Anexo Número 12 (doce) de la presente convocatoria.	6.2 inciso h	X	
Documento vigente expedido por el S.A.T., en el que emite opinión favorable a nombre de mi representada sobre el cumplimiento de nuestras obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por las reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la resolución miscelánea fiscal vigente, emitida por el S.A.T., publicada en el D.O.F. el 22 de diciembre de 2017, Anexo número 9 (nueve) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso k	X	
Constancia de la "Opinión del Cumplimiento de Obligaciones en materia de Seguridad Social" vigente y positivo Anexo Número 10 (diez) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización. En caso de carecer de empleados, lo expresará y justificará por escrito y la aceptación del manifiesto será valorada por el Instituto al relacionar el desarrollo de las actividades inherentes al contrato.	6.2 inciso l	X	
Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Amortizaciones" vigente y positivo Anexo Número 11 (once) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso m	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés Anexo número 20 (veinte)	6.2 inciso n	X	

DOCUMENTACION ADICIONAL

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Escrito de información reservada y confidencial, Anexo número 16 (Dieciséis) en su caso	6.3 inciso a	X	
Nota informativa para participantes de países miembros de la Organización para la cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), Anexo número 19 (Diecinueve) (no afecta la solvencia)	6.3 inciso b		X
Tratándose de personas morales, podrá presentar escaneadas el original o copia certificada de los documentos con los que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente, cédula del Registro Federal de Contribuyentes, documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT. En el caso de personas físicas, podrá presentar Acta de Nacimiento correspondiente y cédula del Registro Federal de Contribuyentes, en su caso el Documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT, así como identificación vigente (Pasaporte, Cartilla del Servicio Militar Nacional o Credencial para Votar con Fotografía). La omisión en la entrega de esta documentación, no será causal de desechamiento de la proposición; pero la presentación de esa documentación en original y copia es imprescindible para la formalización del contrato. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones	6.3 inciso c	X	

**PROPOSICIÓN ECONÓMICA**

La Proposición Económica deberá contener la cotización del servicio ofertado indicando precio unitario, subtotal e importe mínimo y máximo del servicio ofertado, desglosando el IVA, conforme al Anexo Número 15 (Quince), que forma parte de las presentes Bases.	6.4	x	
---	-----	---	--

ATENTAMENTE

MIGUEL BELTRAN LIZARRAGA
REPRESENTANTE LEGAL



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

La Paz, Baja California Sur a 01 de Diciembre de 2022.
ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No LA-050GYR030-E368-2022, PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE "MANTENIMIENTO A EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS EN UNIDADES MÉDICAS DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA REGIONAL BAJA CALIFORNIA SUR, A PARTIR DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023."

RELACIÓN DE ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN, ANEXO 1.

INSTITUTO DEL SEGURO SOCIAL
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
DEL IMSS DE CHIAPAS
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

PRESENTE. –

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Propuesta de las especificaciones técnicas del servicio ofertado que cumpliendo estrictamente con lo señalado en el apartado 2.1. y en los Anexos Número T1, T2 y T3 (T uno, T dos y T tres) que forman parte de esta Convocatoria	6.1 inciso a	X	
El licitante deberá apegarse a lo solicitado en el inciso e) del anexo número T3 (T tres) de la presente convocatoria.	6.1 inciso b	X	
El licitante deberá acompañar a su propuesta técnica, la documentación que se señalan en el inciso d) del Anexo Número T3 (T tres) Términos y Condiciones que forma parte de la presente Convocatoria.	6.1 inciso o	X	

DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
El licitante deberá acreditar su existencia legal y, en su caso, la personalidad jurídica de su representante, en el acto de presentación y apertura de proposiciones, pudiendo en su caso presentar debidamente requisitado el formato que aparece como Anexo Número 2 (dos) de esta Convocatoria. El domicilio que se señale en este anexo, será aquel en el que el licitante pueda recibir todo tipo de notificaciones y documentos que resulten. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones	6.2 inciso a	X	
Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos indicados en el Anexo número 3 (tres) , de conformidad a lo	6.2 inciso b	X	

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. Jera Cerrada de Tizóc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7528

Los Cabos, B.C.S.
C. Braulio Maldonado M-106 L-1
Col. El Zacatal, CP. 23427
San José del Cabo, B.C.S.
Tel: (624) 120 2222

[Handwritten signature in blue ink]



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
dispuesto por la fracción V del artículo 48 del RLAASSP. Asimismo, deberá proporcionar una dirección de correo electrónico.			
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que es de nacionalidad mexicana. Anexo número 4 (cuatro)	6.2 inciso c	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60, antepenúltimo párrafo de la LAASSP. Anexo número 5 (cinco)	6.2 inciso d	X	
La declaración de integridad. Manifestación, bajo protesta de decir verdad, que se abstendrá, por sí o a través de interpósita persona, de adoptar conductas para que los servidores públicos del IMSS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que le puedan otorgar condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. Anexo número 6 (seis)	6.2 inciso e	X	
Tratándose de MIPYMES, documento expedido por autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, o bien, un escrito bajo protesta de decir verdad, que cuentan con ese carácter. Anexo número 7 (siete)	6.2 inciso f	X	
Convenio de proposición Conjunta Anexo número 8 (ocho) Adicionalmente deberá anexar de forma individual: 1. Anexo número 2 (dos) Acreditamiento de Existencia Legal y Personalidad Jurídica 2. Anexo número 4 (cuatro) Escrito de Nacionalidad 3. Anexo número 5 (cinco) Manifiesto de no se ubica en los supuestos establecidos en los art. 50 y 60 de la LAASSP 4. Anexo número 6 (seis) Declaración de integridad 5. Anexo número 7 (siete) Estratificación de micro, pequeña o mediana empresa (MIPYMES)	6.2 inciso g	X	N/A
Escrito por el que se obliga, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional, conforme al Anexo Número 12 (doce) de la presente convocatoria.	6.2 inciso h	X	
Documento vigente expedido por el S.A.T., en el que emite opinión favorable a nombre de mi representada sobre el cumplimiento de nuestras obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por las reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la resolución miscelánea fiscal vigente, emitida por el S.A.T., publicada en el D.O.F. el 22 de diciembre de 2017, Anexo número 9 (nueve) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso k	X	
Constancia de la "Opinión del Cumplimiento de Obligaciones en materia de Seguridad Social" vigente y positivo Anexo Número 10 (diez) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización. En caso de carecer de empleados, lo expresará y justificará por escrito y la aceptación del manifiesto será valorada por el Instituto al relacionar el desarrollo de las actividades inherentes al contrato.	6.2 inciso l	X	
Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Amortizaciones" vigente y positivo Anexo Número 11 (once) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso m	X	

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. 1era Cerrada de Tizoc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP: 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7529

Los Cabos, B.C.S.
C. Braulio Maldonado M-196 L-1
Col. El Zacañal, CP. 23427
San José del Cabo, B.C.S.
Tel: (624) 120 2222



CLIMAS INTEGRALES Y REFRIGERACIÓN

PROYECTOS | VENTAS | SERVICIOS | INSTALACIONES

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Manifestación bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés Anexo número 20 (veinte)	6.2 inciso n	X	

DOCUMENTACION ADICIONAL

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Escrito de información reservada y confidencial, Anexo número 16 (Dieciséis) en su caso	6.3 inciso a	X	
Nota informativa para participantes de países miembros de la Organización para la cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), Anexo número 19 (Diecinueve) (no afecta la solvencia)	6.3 inciso b	X	
Tratándose de personas morales, podrá presentar escaneadas el original o copia certificada de los documentos con los que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente, cédula del Registro Federal de Contribuyentes, documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT. En el caso de personas físicas, podrá presentar Acta de Nacimiento correspondiente y cédula del Registro Federal de Contribuyentes, en su caso el Documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT, así como identificación vigente (Pasaporte, Cartilla del Servicio Militar Nacional o Credencial para Votar con Fotografía). La omisión en la entrega de esta documentación, no será causal de desechamiento de la proposición; pero la presentación de esa documentación en original y copia es imprescindible para la formalización del contrato. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones.	6.3 inciso c	X	

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

La Proposición Económica deberá contener la cotización del servicio ofertado indicando precio unitario, subtotal e importe mínimo y máximo del servicio ofertado, desglosando el IVA, conforme al Anexo Número 15 (Quince), que forma parte de las presentes Bases.	6.4	X	
---	-----	---	--

Atentamente
PROTESTO LO NECESARIO

ANGEL SANTIAGO SOSA
DIRECTOR GENERAL

ANGEL SANTIAGO SOSA
SASA-710802-ED0

Ciudad de México
C. Tera Cerrada de Tizoc, No. 18
Col. Ejidos de San Pedro Mártir
CP. 14640, Tlalpan
Tel: (55) 5655 7528

Los Cabos, B.C.S.
C. Braulio Maldonado M-106 L-1
Col. El Zacatal, CP. 23427
San José del Cabo, B.C.S.
Tel: (624) 120 2222

INGENIERÍA Y SERVICIOS ELÉCTRICOS ISE



Anexo número 1 (uno)

RELACIÓN DE ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN.

Fecha: 30/11/2022

Licitación (Número y Carácter): 050GYR030-E368-2022

Razón Social: CRISTIAN BISMARCK MURILLO AGUIAR

Dirección Completa: CALLE ARALIA #123 FRACC LOS ALAMOS

Teléfonos: 6151149395

Nombre del Representante : CRISTIAN BISMARCK MURILLO AGUILAR

Correo Electrónico:bismark_81@hotmail.com

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Propuesta de las especificaciones técnicas del servicio ofertado que cumpliendo estrictamente con lo señalado en el apartado 2.1. y en los Anexos Número T1, T2 y T3 (T uno, T dos y T tres)) que forman parte de esta Convocatoria	6.1 inciso a	X	
El licitante deberá apegarse a lo solicitado en el inciso e) del anexo número T3 (T tres) de la presente convocatoria.	6.1 inciso b	X	
El licitante deberá acompañar a su propuesta técnica, la documentación que se señalen en el inciso d) del Anexo Número T3 (T tres) Términos y Condiciones que forma parte de la presente Convocatoria.	6.1 inciso o	X	

DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
El licitante deberá acreditar su existencia legal y, en su caso, la personalidad jurídica de su representante, en el acto de presentación y apertura de proposiciones, pudiendo en su caso presentar debidamente requisitado el formato que aparece como Anexo Número 2 (dos) de esta Convocatoria. El domicilio que se señale en este anexo, será aquel en el que el licitante pueda recibir todo tipo de notificaciones y documentos que resulten. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones	6.2 inciso a	X	
Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos indicados en el Anexo número 3 (tres), de conformidad a lo dispuesto por la fracción V del artículo 48 del RLAAASP. Asimismo, deberá proporcionar una dirección de correo electrónico.	6.2 inciso b	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que es de nacionalidad mexicana. Anexo número 4 (cuatro)	6.2 inciso c	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60, antepenúltimo párrafo de la LAASP. Anexo número 5 (cinco)	6.2 inciso d	X	
La declaración de integridad. Manifestación, bajo protesta de decir verdad, que se abstendrá, por sí o a través de interpusita persona, de adoptar conductas para que los servidores públicos del IMSS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que le puedan otorgar condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. Anexo número 6 (seis)	6.2 inciso e	X	
Tratándose de MIPYMES, documento expedido por autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, o bien, un escrito bajo protesta de decir verdad, que cuentan con ese carácter. Anexo número 7 (siete)	6.2 inciso f	X	
Convenio de proposición Conjunta Anexo número 8 (ocho) Adicionalmente deberá anexar de forma individual: 1. Anexo número 2 (dos) Acreditamiento de Existencia Legal y Personalidad Jurídica 2. Anexo número 4 (cuatro) Escrito de Nacionalidad 3. Anexo número 5 (cinco) Manifiesto de no se ubica en los supuestos establecidos en los art. 50 y 60 de la LAASP 4. Anexo número 6 (seis) Declaración de integridad 5. Anexo número 7 (siete) Estratificación de micro, pequeña o mediana empresa (MIPYMES)	6.2 inciso g	N.A.	

INGENIERÍA Y SERVICIOS ELÉCTRICOS ISE



DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Escrito por el que se obliga, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional, conforme al Anexo Número 12 (doce) de la presente convocatoria.	6.2 inciso h	X	
Documento vigente expedido por el S.A.T., en el que emite opinión favorable a nombre de mi representada sobre el cumplimiento de nuestras obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por las reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la resolución miscelánea fiscal vigente, emitida por el S.A.T., publicada en el D.O.F. el 22 de diciembre de 2017, Anexo número 9 (nueve) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso k	X	
Constancia de la "Opinión del Cumplimiento de Obligaciones en materia de Seguridad Social" vigente y positivo Anexo Número 10 (diez) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización. En caso de carecer de empleados, lo expresará y justificará por escrito y la aceptación del manifiesto será valorada por el Instituto al relacionar el desarrollo de las actividades inherentes al contrato.	6.2 inciso l	X	
Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Amortizaciones" vigente y positivo Anexo Número 11 (once) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso m	X	
Manifestación bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés Anexo número 20 (veinte)	6.2 inciso n	X	

DOCUMENTACION ADICIONAL

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Escrito de información reservada y confidencial, Anexo número 16 (Dieciséis) en su caso	6.3 inciso a	X	
Nota informativa para participantes de países miembros de la Organización para la cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), Anexo número 19 (Diecinueve) (no afecta la solvencia)	6.3 inciso b	NA	
Tratándose de personas morales, podrá presentar escaneadas el original o copia certificada de los documentos con los que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente, cédula del Registro Federal de Contribuyentes, documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT. En el caso de personas físicas, podrá presentar Acta de Nacimiento correspondiente y cédula del Registro Federal de Contribuyentes, en su caso el Documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT, así como identificación vigente (Pasaporte, Cartilla del Servicio Militar Nacional o Credencial para Votar con Fotografía). La omisión en la entrega de esta documentación, no será causal de desechamiento de la proposición; pero la presentación de esa documentación en original y copia es imprescindible para la formalización del contrato. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones	6.3 inciso c	NA	

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

La Proposición Económica deberá contener la cotización del servicio ofertado indicando precio unitario, subtotal e importe mínimo y máximo del servicio ofertado, desglosando el IVA, conforme al Anexo Número 15 (Quince) , que forma parte de las presentes Bases.	6.4	X	
---	-----	---	--

Firma del Representante.

Handwritten marks and initials on the right margin.



EQUIPOS ESPECIALES DE SEGURIDAD, S. A. DE C.V.

0000002

CALLE 6 Y DEL ALAMO
TEL: 125-17-20COL. RUIZ CORTINEZ
LA PAZ, B.C.S.

Anexo número 1 (uno)

RELACIÓN DE ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN.

Fecha: 01 DE DICIEMBRE DE 2022.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRONICA NUMERO LA-050GYR030-E368-2022.

Razón Social: EQUIPOS ESPECIALES DE SEGURIDAD, S.A. DE C.V.

Dirección Completa: CALLE 6 Y DEL ALAMO, SN, COL. ADOLFO RUIZ CORTINEZ, LA PAZ, B.C.S.

Teléfonos: 6121251720 / 6121211721

Correo Electrónico: equiposespeciales@hotmail.com

Nombre del Representante : Lic, Enrique González Morales.

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Propuesta de las especificaciones técnicas del servicio ofertado que cumpliendo estrictamente con lo señalado en el apartado 2.1. y en los Anexos Número T1, T2 y T3 (T uno, T dos y T tres)) que forman parte de esta Convocatoria	6.1 inciso a		
El licitante deberá apegarse a lo solicitado en el inciso e) del anexo número T3 (T tres) de la presente convocatoria.	6.1 inciso b		
El licitante deberá acompañar a su propuesta técnica, la documentación que se señalan en el inciso d) del Anexo Número T3 (T tres) Términos y Condiciones que forma parte de la presente Convocatoria.	6.1 inciso o		

DOCUMENTACIÓN LEGAL ADMINISTRATIVA

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
El licitante deberá acreditar su existencia legal y, en su caso, la personalidad jurídica de su representante, en el acto de presentación y apertura de proposiciones, pudiendo en su caso presentar debidamente requisitado el formato que aparece como Anexo Número 2 (dos) de esta Convocatoria. El domicilio que se señale en este anexo, será aquel en el que el licitante pueda recibir todo tipo de notificaciones y documentos que resulten. IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones	6.2 inciso a		
Escrito bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos indicados en el Anexo número 3 (tres), de conformidad a lo dispuesto por la fracción V del artículo 48 del RLAAASP. Asimismo, deberá proporcionar una dirección de correo electrónico.	6.2 inciso b		
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que es de nacionalidad mexicana. Anexo número 4 (cuatro)	6.2 inciso c		
Manifestación bajo protesta de decir verdad, que no se ubica en los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60, antepenúltimo párrafo de la LAASSP. Anexo número 5 (cinco)	6.2 inciso d		
La declaración de integridad. Manifestación, bajo protesta de decir verdad, que se abstendrá, por sí o a través de interpósita persona, de adoptar conductas para que los servidores públicos del IMSS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que le puedan otorgar condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. Anexo número 6 (seis)	6.2 inciso e		
Tratándose de MIPYMES, documento expedido por autoridad competente que determina su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, o bien, un escrito bajo protesta de decir verdad, que cuentan con ese carácter. Anexo número 7 (siete)	6.2 inciso f		
Convenio de proposición Conjunta Anexo número 8 (ocho)	6.2 inciso g		
Adicionalmente deberá anexar de forma individual:			

S.S.A. 5051251720 COCER DOR 0272
A.M.H.S. 1355611250 REG.CANACON No 2010



EQUIPOS ESPECIALES DE SEGURIDAD, S. A. DE C.V.

0000003

CALLE 6 Y DEL ALAMO
TEL: 125-17-20COL. RUIZ CORTINES
LA PAZ, B.C.S.

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
1. Anexo número 2 (dos) Acreditamiento de Existencia Legal y Personalidad Jurídica			
2. Anexo número 4 (cuatro) Escrito de Nacionalidad			
3. Anexo número 5 (cinco) Manifiesto de no se ubica en los supuestos establecidos en los art. 50 y 60 de la LAASSP			
4. Anexo número 6 (seis) Declaración de integridad			
5. Anexo número 7 (siete) Estratificación de micro, pequeña o mediana empresa (MIPYMES)			
Escrito por el que se obliga, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional, conforme al Anexo Número 12 (doce) de la presente convocatoria.	6.2 inciso h		
Documento vigente expedido por el S.A.T., en el que emite opinión favorable a nombre de mi representada sobre el cumplimiento de nuestras obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por las reglas 2.1.31 y 2.1.39 de la resolución miscelánea fiscal vigente, emitida por el S.A.T., publicada en el D.O.F. el 22 de diciembre de 2017, Anexo número 9 (nueve) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso k		
Constancia de la "Opinión del Cumplimiento de Obligaciones en materia de Seguridad Social" vigente y positivo Anexo Número 10 (diez) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización. En caso de carecer de empleados, lo expresará y justificará por escrito y la aceptación del manifiesto será valorada por el Instituto al relacionar el desarrollo de las actividades inherentes al contrato.	6.2 inciso l		
Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Amortizaciones" vigente y positivo Anexo Número 11 (once) o convenio o documento fehaciente que refleje un proceso de regularización.	6.2 inciso m		
Manifestación bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un conflicto de interés Anexo número 20 (veinte)	6.2 inciso n		

DOCUMENTACION ADICIONAL

DOCUMENTO SOLICITADO	REFERENCIA	PRESENTADO	
		SI	NO
Escrito de información reservada y confidencial, Anexo número 16 (Dieciséis) en su caso	6.3 inciso a		
Nota informativa para participantes de países miembros de la Organización para la cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), Anexo número 19 (Diecinueve) (no afecta la solvencia)	6.3 inciso b		
Tratándose de personas morales, podrá presentar escaneadas el original o copia certificada de los documentos con los que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente, cédula del Registro Federal de Contribuyentes, documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT. En el caso de personas físicas, podrá presentar Acta de Nacimiento correspondiente y cédula del Registro Federal de Contribuyentes, en su caso el Documento en el cual conste su Registro Patronal ante el IMSS, Documento en el cual conste su Registro ante el INFONAVIT, así como identificación vigente (Pasaporte, Cartilla del Servicio Militar Nacional o Credencial para Votar con Fotografía). La omisión en la entrega de esta documentación, no será causal de desechamiento de la proposición; pero la presentación de esa documentación en original y copia es imprescindible para la formalización del contrato.	6.3 inciso c		
IMPORTANTE: El objeto social del acta constitutiva (personas morales) y/o actividad comercial de RFC Cédula Fiscal (Persona moral y física) deberá coincidir con el objeto de la contratación de los presentes términos y condiciones			

Equipos Especiales
de Seguridad, S.A. de C.V.

R.F.C. EES-911001-N62

Calle 6 y Del Alamo Col. A. Ruiz Cortines

Tel/Fax 125-17-20 y 121-17-21

La Paz, B.C.S.

A. 50516-323 SECOFT 06/08-2272

A.M.H.S. 135E5118390 REGCANAL 01/2019



EQUIPOS ESPECIALES DE SEGURIDAD, S. A. DE C.V.

0000004

CALLE 6 Y DEL ALAMO
TEL: 125-17-20

COL. RUIZ CORTINES
LA PAZ, B.C.S.

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

La Proposición Económica deberá contener la cotización del servicio ofertado indicando precio unitario, subtotal e importe mínimo y máximo del servicio ofertado, desglosando el IVA, conforme al Anexo Número 15 (Quince), que forma parte de las presentes Bases.

6.4

Firma del Representante,



Equipos Especiales
de Seguridad, S.A. de C.V.

R.F.C. S-911001-N62
Calle 6 y Del Alamo, Col. Ruiz Cortines

LAE. ENRIQUE GONZÁLEZ MORALES
REPRESENTANTE LEGAL.

A.M. 11/01/2023 SE OFI DGM-2272
A.M. 11/01/2023 REGCANACO No. 2010

Handwritten signature in blue ink.