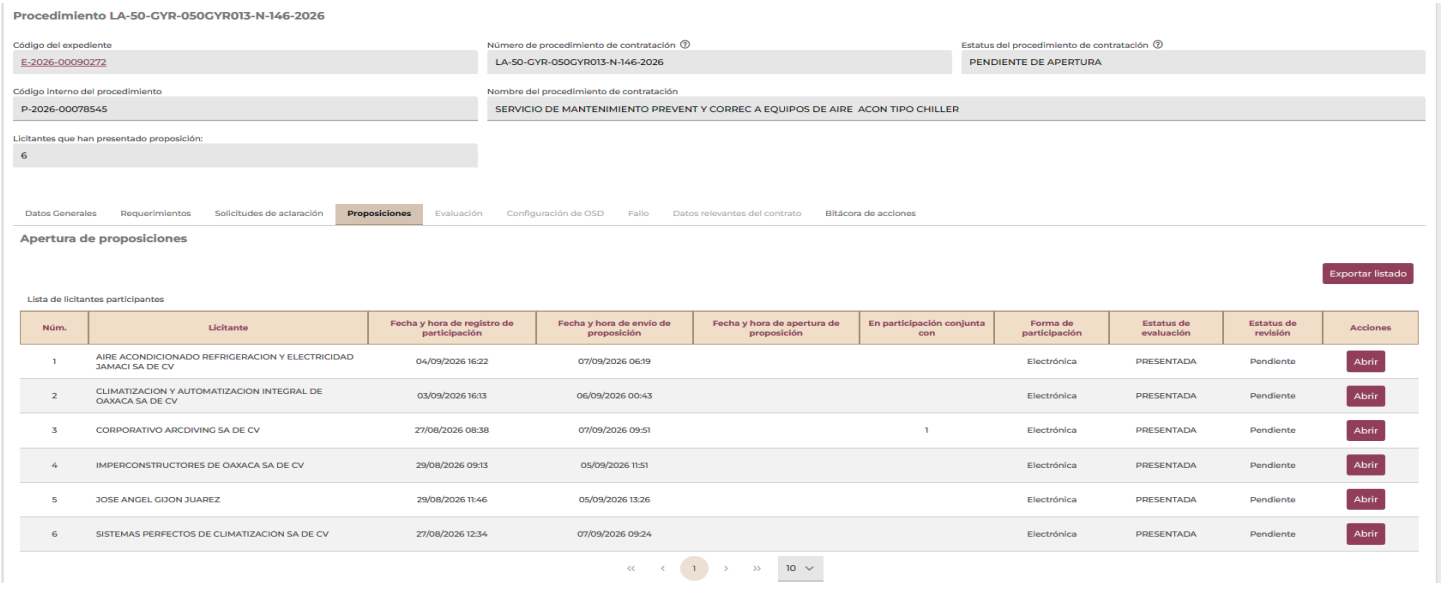
ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

En el Municipio de Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca siendo las **10:00 horas** del día **lunes 07 de septiembre del presente,** se reunieron en el aula de usos múltiples de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento de este ÓOAD, ubicado en Boulevard Nuunita Nuu Yoo N°1227 Cabecera Municipal de Santa Cruz Xoxocotlán, código postal 71230 en el Municipio de Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca; los servidores públicos que al final se enlistan, suscriben y firman la presente acta, con objeto de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones, motivo de esta licitación al rubro señalada, de conformidad con los artículos 45 y 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concordancia con los artículos 92 y 93 del Reglamento de la Ley y en cumplimiento a lo establecido en el numeral 5 de las bases de la Convocatoria antes mencionada.

En uso de la palabra la **LAE. Sandra Isela Barzalobre Aragón, Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento** quien es autoridad competente para presidir el presente acto, de conformidad con los artículos 6, 7 y 134 Constitucional, articulo 11 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en correlación al artículo 3 Fracción III del Reglamento de la referida Ley, Artículo 8 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, en correlación con el numeral 5.3.8 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios, declarando formalmente iniciado el mismo, con fundamento en el artículo 92 del Reglamento de la Ley, verificando el envío de proposiciones en la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas de la Administración Pública Federal **Compras MX,** comprobándose la existencia de **6 (SEIS) PROPUESTAS** como se muestra en la siguiente pantalla:



Procedimiento LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026

Código del expediente: E-2026-00090272
Número de procedimiento de contratación: LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026
Estatus del procedimiento de contratación: PENDIENTE DE APERTURA
Código interno del procedimiento: P-2026-00078545
Nombre del procedimiento de contratación: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENT Y CORREC A EQUIPOS DE AIRE ACON TIPO CHILLER
Licitantes que han presentado proposición: 6

Datos Generales | Requerimientos | Solicitudes de aclaración | Proposiciones | Evaluación | Configuración de OSD | Fallo | Datos relevantes del contrato | Bitácora de acciones

Apertura de proposiciones

Exportar listado

Lista de licitantes participantes

Núm.	Licitante	Fecha y hora de registro de participación	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	En participación conjunta con	Forma de participación	Estatus de evaluación	Estatus de revisión	Acciones
1	AIRE ACONDICIONADO REFRIGERACION Y ELECTRICIDAD JAMACI SA DE CV	04/09/2026 16:22	07/09/2026 06:19			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir
2	CLIMATIZACION Y AUTOMATIZACION INTEGRAL DE OAXACA SA DE CV	03/09/2026 16:13	06/09/2026 00:43			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir
3	CORPORATIVO ARCDIVING SA DE CV	27/08/2026 08:38	07/09/2026 09:51		1	Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir
4	IMPERCONSTRUCTORES DE OAXACA SA DE CV	29/08/2026 09:13	05/09/2026 11:51			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir
5	JOSE ANGEL GIJON JUAREZ	29/08/2026 11:46	05/09/2026 13:26			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir
6	SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACION SA DE CV	27/08/2026 12:34	07/09/2026 09:24			Electrónica	PRESENTADA	Pendiente	Abrir

« ‹ 1 › » 10

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

Seis licitantes que presentaron propuestas a través de la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas de la Administración Pública Federal Compras MX:

N°	LICITANTE
1	AIRE ACONDICIONADO REFRIGERACIÓN Y ELECTRICIDAD JAMACI S.A. DE C.V.
2	CLIMATIZACION Y AUTOMATIZACIÓN INTEGRAL DE OAXACA S.A. DE C.V.
3	CORPORATIVO ARCDIVING S.A. DE C.V.
4	IMPERCONSTRUCTORES DE OAXACA S.A. DE C.V.
5	JOSE ÁNGEL GIJÓN JUÁREZ
6	SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACION S.A. DE C.V.

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 45 y 46 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 92 de su Reglamento de la Ley, la convocante, únicamente hizo constar la documentación que presentaron dos licitantes, **sin entrar al análisis técnico, legal o administrativo de su contenido**. Se dio lectura al nombre del licitante, las partidas e importes de la propuesta recibida, haciendo del conocimiento que el análisis detallado de la proposición y se efectuará posteriormente por la convocante, al realizar la evaluación de la misma.

1.- LICITANTE: AIRE ACONDICIONADO REFRIGERACIÓN Y ELECTRICIDAD JAMACI S.A. DE C.V.

JAMACI
S.A DE C.V

AIRE ACONDICIONADO, REFRIGERACIÓN Y ELECTRICIDAD JAMACI S.A. DE C.V.

RFC: AAR120622E50
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026

ANEXO 2
PROPOSICIÓN ECONÓMICA

PROCEDIMIENTO No. LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 FECHA: 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026
No. DE PREI IMSS: 0000124353 FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR ( )
NOMBRE DEL PARTICIPANTE: AIRE ACONDICIONADO, REFRIGERACIÓN Y ELECTRICIDAD JAMACI S.A. DE C.V.
DOMICILIO: PRIVADA DE JACARANDAS NO. 105, AMPLIACIÓN SANTA LUCIA, SANTA LUCIA DEL CAMINO, OAXACA
TEL.: 951 503 16 79 FAX: _____
R. F. C.: AAR 120622 E50
CORREO ELECTRÓNICO: (de la empresa participante): jamaci10@hotmail.com
ESTRATIFICACIÓN: MICRO ( ) PEQUEÑA (X) MEDIANA ( ) GRANDE ( )
SECTOR: INDUSTRIA ( ) COMERCIO (X) SERVICIOS (X)

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 1						
1	AA01-005	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO** INCLUYE: LAVADO DE SERPENTÍN CONDENSADOR Y EVAPORADOR CON AGUA A PRESIÓN Y LIQUIDO DESINCRUSTANTE, CAMBIO DE BANDA, LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES ELÉCTRICAS, LECTURA DE VOLTAJES Y AMPERAJES, DEBIENDO HACER LOS AJUSTES NECESARIOS PARA QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL RANGO DE LA PLACA DE DATOS DEL FABRICANTE, REVISIÓN DE PRESIONES DE GAS REFRIGERANTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA, LIMPIEZA AL SISTEMA CON BARRIDO DE NITRÓGENO Y LIMPIADOR 141 -B, PARA ELIMINACIÓN DE IMPUREZAS E INCRUSTACIONES EN EL INTERIOR DE LA TUBERÍA. **SISTEMA ELÉCTRICO** 1. REVISIÓN DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL TABLERO A LA UNIDAD, APRETANDO BORNES DE LLEGADA DEL CONDUCTOR Y SALIDA DE PASTILLA TÉRMICA, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 2. REVISIÓN DE LLEGADA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A LOS BORNES DEL EQUIPO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 3. VERIFICAR VOLTAJE DE LLEGADA AL TABLERO DE CONTROL, QUE SEA DE DISEÑO DE LA UNIDAD, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 4. VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD, **(ENTREGAR REPORTE POR ESCRITO, (PUNTOS 3 Y 4)** 5. LIMPIEZA DE CONTACTORES Y RELEVADORES DE TABLERO DE CONTROL, CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO. 6. LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA DEL MOTOR. **SISTEMA MECANICO** 7. LIMPIEZA DE SERPENTINES EVAPORADORES Y SERPENTINES CONDENSADORES, CON LÍQUIDO A PRESIÓN. 8. LIMPIEZA DE CHAROLA DE CONDENSADOS, PARA EVITAR SE TAPONE LA DESCARGA DE AGUA DE CONDENSACIÓN. 9. LIMPIEZA DE ASPAS DE MOTORES, CONDENSADORES Y TURBINAS. 10. AJUSTE DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE R-410A, R22, O EL QUE SE REQUIERA, DE ACUERDO A DISEÑO DEL EQUIPO. 11. LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE EN UNIDADES DONDE NO REQUIERAN SUSTITUCIÓN, . 12. VERIFICACIÓN DE TEMPERATURA DE LAS ÁREAS ACONDICIONADAS, QUE SEA CON UN MÍNIMO DE 22ª C. 13. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN AL CICLO DE TRABAJO DEL COMPRESOR. 14. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN DE FUGAS. 15. LIMPIEZA DE TERMOSTATO, VERIFICANDO QUE OPERE CORRECTAMENTE, EN SU PARO, ARRANQUE Y CORTE AUTOMÁTICO POR TEMPERATURA. 16. VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES Y TRAYECTORIA DE LOS DUCTOS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO. 17. REPARACIÓN DE FUGAS EN DUCTOS EXTERNOS (LÁMINA). 18. VERIFICACIÓN DE BANDAS, POLEAS Y CHUMACERAS; AJUSTE, LIMPIEZA, **LUBRICACIÓN Y NIVELACIÓN.** A) BANDA B) FILTROS MECÁNICOS DE LÁMINA GALVANIZADA. C) FILTRO DE BOLSA CON 3 C/U D) FILTRO HEPA (ABSOLUTO) E) GAS REFIGERANTE F) RODAMIENTOS G) FORRO AISLANTE DE 3/4" K) PINTURA GENERAL A GABINETE Y CARCAZA DE UNIDAD CONDENSADORA. INCLUYE: PINTURA MATE COLOR GRIS, LIMPIEZA DE CORROSIÓN, APLICACIÓN DE PINTURA A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. L) SERVICIO Y MANTENIENTO AL MOTOR DE LA TURBINA Y VENTILADORES. M) REPORTE TÉCNICO Y FOTOGRÁFICO EN MEDIO ESCRITO Y DIGITAL AL TÉRMINO DEL SERVICIO.				
1	AA01-005-005	**HGZ No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE TOCOCIRUGÍA, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • TARJETA PRINCIPAL • BANDA A62 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN. • PIEDRAS DESECANTES • TIMER Y TRANSFORMADOR 220-120-24 V, • 4 FILTROS DE BOLSA DE 24" X 32" X 16", • 4 FILTROS MECÁNICOS DE 24" X 32" X 1.75", • 4 FILTROS ABSOLUTOS TIPO HEPA CON MARCO DE DE MADERA DE 24" X 32" X 12", • SENSOR POR ALTA Y BAJA PRESIÓN PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO • LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION D EE SISTEMA ELECRICO (TRANSFORMADORES, SCCRATCH, CABLES, TARJETA ELECTROINICA. ETC.) MANTENIMIENTO A 4 MOTOVENTILADORES DE 3/4 HP Y MANTENIMIENTO A MOTOR DE TURBINA DE 5 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1	$246,200.00	246,200.00
1	AA01-005-010	**H.G.Z. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA CARRIER, MODELO 38AUZA14A0A5A0A0A0 No. DE SERIE: 3412C92215 REFRIGERANTE: R410, UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE URGENCIAS QUIRÓFANO 5,	SERVICIO	1	192,400.00	192,400.00

2026 año de Margarita Maza

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • CONTACTOR DE 3 POLOS.A 60 AMP. • 1 MOTOR DE TURBINA DE 5 HP •BANDA B29 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN. • 2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12", •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2", •2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5" Y 2 DE 24" X 24" X 11.5" •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO (TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRONICAS, ETC.) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES 1 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).				
1	AA01-005-015	**UMAA. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • BANDA B29 •VÁLVULA DE EXPANSIÓN. •2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12", •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2", •2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5", •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOSSERVICIO EN EGENERALREVISION DEL SISTEMA ELECTRICO(TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRINICAS, ETC) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES DE 1/2 HP Y MANTENIMIENTO A MOR DE TURBINA DE 7.5 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1	192,400.00	192,400.00
1	AA01-005-020	**SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX.**, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK, MODELO: H5CE180A25A , SERIE. (S) N0L7359894 CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO , DE PARED Y SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TR TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	142,740.00	142,740.00
1	AA01-005-025	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN QUIROFANO MARCA YORK. MODELO.- YC180C00A2AAA. SERIE.- N1A2509103. DE QUIROFANO CON 2 COMPRESORES HERMETICOS. MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P, CADA UNO INCLUYE SUSTITUCION DE 1 MOTOVENTILADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE(1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1	65,120.00	65,120.00
1	AA01-005-030	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX,**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN URGENCIAS MARCA YORK. MODELO.- YC240C00A2AAA. SERIE.- N1A2509046. CON 2 COMPRESORES HERMETICOS MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P CADA UNO, REQUIERE DE TRANSFORMADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	65,120.00	65,120.00
1	AA01-005-040	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**, UNIDAD MANEJADORA DE AIRE EXPANSIÓN DIRECTA MARCA YORK, MODELO.- YC240. SERIE.- 2509046. DE URGENCIAS. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE Y 6 FILTROS DESECHABLES DE 15 7/8" X 237/16" X 13/4"- 6 FILTROS TIPO BOLSA DE 23 1/2" X 23 1/2 " X1" - 6 FILTROS ABSOLUTOS DE 23 1/2" X 23 1/2 " X11.5" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	92,500.00	92,500.00
1	AA01-005-045	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: NM024C00a1AAA SERIE: N10D0814253, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **ÁREA DE URGENCIAS**. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	83,970.00	83,970.00
1	AA01-005-050	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,**10 TR AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO MCA. YORK, : MODELO: NC180C000D6AAA29, SERIE. N1A2518214; UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A2501348, REFRIGERTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **ÁREA DE UCIN Y PEDIATRIA** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	83,970.00	83,970.00
1	AA01-005-055	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: YC240C00A2AAA2A SERIE. N1A2509047, UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A42809097, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **ÁREA DE URGENCIAS** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1	83,970.00	83,970.00
					SUBTOTAL	**$1,248,390.00**
					I.V.A.	**199,742.40**
		(UN MILLON CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CIENTO TREINTA Y DOS PESOS 40/100 M.N.)			**TOTAL PARTIDA Nº 1**	**$1,448,132.40**
PARTIDA No. 2						
2	**AA02-005**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA HELICOIDAL No. 3 MARCA TRANE MOD RTWD DE 150 TR**, INCLUYE: - PRUEBA DE ACIDEZ DEL SISTEMA - CAMBIO DE ACEITE DE COMPRESOR - REVISIÓN Y AJUSTE DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL - PRUEBAS DE AISLAMIENTO ELECTRICO EN LOS DEVANADOS DEL COMPRESOR - MEDICIÓN DE PARAMETROS DE OPERACIÓN (SUBCOLING, SUPERHEAT, PRESIONES, VOLTAJE, AMPERAJE, APROVECHAMIENTO, TEMPERATURAS) - AJUSTES DE CONTROL Y NIVEL DE REFRIGERANTE - LIMPIEZA MECANICA Y QUIMICA DE CONDENSADOR				
2	AA02-005-005	**H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO Y OCTUBRE**)	SERVICIO	1	164,500.00	164,500.00
					SUBTOTAL	**164,500.00**
					I.V.A.	**26,320.00**

2026 año de Margarita Maza

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		(CIENTO NOVENTA MIL OCHOCIENTOS VEINTE PESOS 00/100 M.N)			**TOTAL PARTIDA N° 2**	**190,820.00**
PARTIDA No. 3						
3	**AA03-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE INYECCION DIRECTA,** CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS, REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE 0 MM HG, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE. LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL				
3	AA03-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA**; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO TSCO92H3ROA2C0000000000000000D0000000000 SERIE NUMERO : 231211012L DEL MEDICINA PREVENTIVA; INCLUYE EN EL PRIMER SERVICIO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD. (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1	16,200.00	$16,200.00
3	AA03-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA**; UNIDAD PAQUETE DE 180,000 BTU/HR. 15 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO: EAC180A3E0A, SERIE: 22251581JA, DE CONSULTA EXTERNA ; INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD., ASI COMO SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION , TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R410 (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1	92,200.00	92,200.00
					SUBTOTAL	**$108,400.00**
					I.V.A.	**17,344.00**
		(CIENTO VEINTI CINCO MIL SETESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N.)			**TOTAL PARTIDA N° 3**	**$125,744.00**
PARTIDA No. 04						
4	**AA04-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO- CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A EQUIPOS A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINIS PLIT**, CONSISTENTE EN: **MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD INTERIOR, (EVAPORADOR)**, • DESARME DE LAS PARTES NECESARIAS PARA LOGRAR UN FÁCIL ACCESO A LUGARES DONDE SE HACE DIFÍCIL LLEGAR PARA LIMPIAR. • LIMPIEZA MEDIANTE ASPIRADORA DE FILTROS, VENTILADOR, EVAPORADOR, TURBINA Y TAPAS. • LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN CON PRODUCTOS QUÍMICOS MASTER FOARM DE LOS FILTROS, EVAPORADOR, BANDEJA DE CONDENSADOS Y MANGUERA DE DESAGÜE . • REARMADO DE TODAS LAS PARTES Y COLOCACIÓN DE FILTROS. • REALIZACIÓN DE MEDICIONES PARA VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. REVISANDO LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: VELOCIDAD DE VENTILACIÓN, TEMPERATURA, SALTO TÉRMICO Y LAS FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO **MANTENMIENTO DE LA UNIDAD EXTERIOR (CONDENSADORA).** Ø DESARME DE PARTES NECESARIAS PARA UNA CORRECTA LIMPIEZA Y COMPROBACIÓN DE ELEMENTOS. Ø ASPIRACIÓN DE CONDENSADOR, TAPAS Y TODO EL INTERIOR DE LA UNIDAD EXTERIOR. Ø LIMPIEZA DEL CONDENSADOR E INTERIOR DEL GABINETE CON QUÍMICOS, LIMPIEZA DEL SERPENTÍN, REJILLA DE PROTECCIÓN, ASPAS DE VENTILADOR, TUBERÍAS CON QUÍMICOS, MOTORES.. Ø COMPROBACIÓN DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS (VÁLVULA INVERSORA, VENTILADOR, COMPRESOR, SENSORES DE TEMPERATURA, CAPACITORES DE ARRANQUE) Ø TOMA DE MEDICIONES: VOLTAJE, AMPERAJE, TEMPERATURA, PRESIÓN, (LECTURA INICIAL Y FINAL) Ø VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO ANTES Y DESPUÉS DEL MANTENIMIENTO. Ø INSPECCIÓN DE CARGA DE REFRIGERANTE Y RECARGA DE REFRIGERANTE EN CASO DE REQUERIRSE. Ø LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS Y PARTES MÓVILES. Ø REVISIÓN DEL CUADRO ELÉCTRICO., LIMPIEZA DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR CON PRODUCTO QUIMICO MASTER FOARM, REVISION Y CORRECCCION DE FUGAS EN VALVULAS DE ALTA Y BAJA PRESION, REVISION DE CONEXIONES ELECTRICAS,, LIMPIEZA GENERAL DEL SISTEMA, REALIZACION DE VACIO DE DESHIDRATACION, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE AJUSTANDO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN,, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCION DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, REFACCIONES , FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIO, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS,				

2026 año de Margarita Maza



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
4	AA04-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 36000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE PEDIATRIA,ARCHIVO CLINICO, FARMACIA , PRESTACIONES ECONOMICAS Y HEMODIALISIS, NUMEROS DE SERIE: X2311TO3620H0097,X2311TO3620H0074,X2315TO3620H0077,X2315TO3620H0057,X2311TO3620H0098 Y X2311TO3620H0100 (6 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	6	2,050.00	$12,300.00
4	AA04-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 24000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE DIRECCION , ONCOLOGIA , CONSULTORIO 5 DE MEDICINA FAMILIAR, PASILLO DE QUIMIOTERAPIA,CIRUGIA AMBULATORIA , PEDIATRIA,ENCAMADO DIALISIS Y COMEDOR, NUMERO DE SERIES: X2315TO2420H0071, X2315TO24OH0093, X2315TO2420H0008 , X2315TO2420H0080 , X2315TO2420H0006 , X2315TO2420H0086 , X2315TO24420H0091 Y X2315TO2420H0007 (8 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	8	2,050.00	16,400.00
4	AA04-005-015	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 18000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE CONMUTADOR, ONCOLOGIA, Y QUIMIO TERAPIA Y CONSULTORIO DE DIALISIS NUMERO DE SERIES : X2315TO1820H0100, X2315TO1820H0073, X2315TO1820H0094 Y X2315TO1820HO061 (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	4	2,050.00	8,200.00
4	AA04-005-020	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 12000BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE COORDINACION MEDICA, MODULO DE TAOD , COMEDOR Y CIRUGIA AMBULATORIA 1, CON NUMEROS DE SEIRES: X2263TO122OH0057, X2263TO1220HO107 , X2263TO1220H0043 Y X2263TO122OH0110 (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**) X2263TO122OH0110	SERVICIO	4	2,050.00	8,200.00
4	AA04-005-105	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 TR 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO 2MWW0524G1000CA (EVAPORADOR) 2TWK0524G1P00CA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORREINTE FRIO/CALOR 0.4 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 8.45 A AMP, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	6,100.00	6,100.00
4	AA04-005-110	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 T.R. , 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO 2MWW0512GG1000CA (EVAPORADOR) Y 2TWK0512G1P00CA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORRIENTE FRIO/CALOR 0.27 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 5.44 AMP, MINISPLIT CORRENTE NOMINAL 5.71 AMP (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	6,100.00	6,100.00
					SUBTOTAL	**$57,300.00**
					I.V.A.	**9,168.00**
		(SESENTA Y SEIS MIL CUATROSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.)			**TOTAL PARTIDA Nº 4**	**$66,468.00**
PARTIDA No. 05						
5	**AA05-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE EXPANSIÓN DIRECTA:** CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS, REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE 0 MM HG, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE. LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL.				
5	AA05-005-005	**UMF 05 SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC, OAXACA**; MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO EXPANSION DIRECTA DE 30 TONELADAS, MARCA YORK, MODELO: HB360C00A2AAA2B, SERIE: NMMM124552, DE TODA LA UNIDAD; CONSTA CAMBIO DE 4 COMPRESORES TIPO SCROLL TRIFASICO DEBE LLEVAR REFRIGERANTE R-22, SISTEMA ELECTRICO, LIMPIEZA DEL SISTEMA, CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2", CORRECCION DEL SISTEMA ELECTRICO, SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA, CAMBIO DE 4 MOTORES DE VENTILADORES CON SUS RESPECTIVAS ASPA. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$453,280.00	$453,280.00
					SUBTOTAL	**$453,280.00**
					I.V.A.	**72,524.80**
		(QUINIENTOS VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS 00/100 M.N.)			**TOTAL PARTIDA Nº 05**	**$525,804.80**
					SUBTOTAL	**$2,031,870.00**



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
					I.V.A.	325,099.20
		(DOS MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N.)			TOTAL	$2,356,969.20

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

Protesto lo necesario

GREGORIO GIJÓN JUÁREZ
REPRESENTANTE LEGAL DE AIRE ACONDICIONADO, REFRIGERACIÓN Y ELECTRICIDAD JAMACI S.A. DE C.V.

JAMACI
AIRE ACONDICIONADO, REFRIGERACIÓN Y ELECTRICIDAD
JAMACI S.A. DE C.V.
R.F.C AAR120622E50
Priv. de Jacarandas 105.
Col. Ampliación Santa Lucía,
Santa Lucía del Camino, Oaxaca.

Privada de Jacarandas No. 105, Ampliación Santa Lucia, Santa Lucia del Camino, Oaxaca, Oax.
Tels.: 951 503 16 79 email: jamaci10@hotmail.com
www.jamaci.com
7/7

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

2.- LICITANTE: CLIMATIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN INTEGRAL DE OAXACA S.A. DE C.V.

CLIMATIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN INTEGRAL DE OAXACA S.A. DE C.V.

ANEXO 2
PROPOSICIÓN ECONOMICA

RFC: CAI251026882

PROCEDIMIENTO No.: **LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026**

FECHA: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2026
FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR (X)

NOMBRE DEL PARTICIPANTE: CLIMATIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN INTEGRAL DE OAXACA S.A. DE C.V.
DOMICILIO: **Tercera Privada Genaro Villa Vazquez Num 121, Col. Pueblo Nuevo, C.P. 68274, Oaxaca de Juarez, Oaxaca.**
TEL: **951 408 8315 / 951 171 8895**
FAX.: **951 171 8895** R.F.C.: **CAI251026882**
ESTRATIFICACIÓN: MICRO ( ) PEQUEÑA (X) MEDIANA ( ) GRANDE ( )
SECTOR: INDUSTRIA ( ) COMERCIO ( ) SERVICIOS (X)

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 1						
1	AA01-005	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO** INCLUYE: LAVADO DE SERPENTÍN CONDENSADOR Y EVAPORADOR CON AGUA A PRESIÓN Y LIQUIDO DESINCRUSTANTE, CAMBIO DE BANDA, LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES ELÉCTRICAS, LECTURA DE VOLTAJES Y AMPERAJES, DEBIENDO HACER LOS AJUSTES NECESARIOS PARA QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL RANGO DE LA PLACA DE DATOS DEL FABRICANTE, REVISIÓN DE PRESIONES DE GAS REFRIGERANTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA, LIMPIEZA AL SISTEMA CON BARRIDO DE NITRÓGENO Y LIMPIADOR 141 -B, PARA ELIMINACIÓN DE IMPUREZAS E INCRUSTACIONES EN EL INTERIOR DE LA TUBERÍA. **SISTEMA ELÉCTRICO** 1. REVISIÓN DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL TABLERO A LA UNIDAD, APRETANDO BORNES DE LLEGADA DEL CONDUCTOR Y SALIDA DE PASTILLA TÉRMICA, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 2. REVISIÓN DE LLEGADA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A LOS BORNES DEL EQUIPO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 3. VERIFICAR VOLTAJE DE LLEGADA AL TABLERO DE CONTROL, QUE SEA DE DISEÑO DE LA UNIDAD, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 4. VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD, (ENTREGAR REPORTE POR ESCRITO, (PUNTOS 3 Y 4) 5. LIMPIEZA DE CONTACTORES Y RELEVADORES DE TABLERO DE CONTROL, CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO. 6. LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA DEL MOTOR. **SISTEMA MECANICO** 7. LIMPIEZA DE SERPENTINES EVAPORADORES Y SERPENTINES CONDENSADORES, CON LÍQUIDO A PRESIÓN. 8. LIMPIEZA DE CHAROLA DE CONDENSADOS, PARA EVITAR SE TAPONE LA DESCARGA DE AGUA DE CONDENSACIÓN. 9. LIMPIEZA DE ASPAS DE MOTORES, CONDENSADORES Y TURBINAS. 10. AJUSTE DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE R-410A, R22, O EL QUE SE REQUIERA, DE ACUERDO A DISEÑO DEL EQUIPO. 11. LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE EN UNIDADES DONDE NO REQUIERAN SUSTITUCIÓN, . 12. VERIFICACIÓN DE TEMPERATURA DE LAS ÁREAS ACONDICIONADAS, QUE SEA CON UN MÍNIMO DE 22ª C. 13. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN AL CICLO DE TRABAJO DEL COMPRESOR. 14. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN DE FUGAS. 15. LIMPIEZA DE TERMOSTATO, VERIFICANDO QUE OPERE CORRECTAMENTE, EN SU PARO, ARRANQUE Y CORTE AUTOMÁTICO POR TEMPERATURA. 16. VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES Y TRAYECTORIA DE LOS DUCTOS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO. 17. REPARACIÓN DE FUGAS EN DUCTOS EXTERNOS (LÁMINA). 18. VERIFICACIÓN DE BANDAS, POLEAS Y CHUMACERAS; AJUSTE, LIMPIEZA, LUBRICACIÓN Y NIVELACIÓN.				
		A) BANDA B) FILTROS MECÁNICOS DE LÁMINA GALVANIZADA. C) FILTRO DE BOLSA CON 3 C/U D) FILTRO HEPA (ABSOLUTO) E) GAS REFIGERANTE F) RODAMIENTOS G) FORRO AISLANTE DE 3/4" K) PINTURA GENERAL A GABINETE Y CARCAZA DE UNIDAD CONDENSADORA. INCLUYE: PINTURA MATE COLOR GRIS, LIMPIEZA DE CORROSIÓN, APLICACIÓN DE PINTURA A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. L) SERVICIO Y MANTENIENTO AL MOTOR DE LA TURBINA Y VENTILADORES. M) REPORTE TÉCNICO Y FOTOGRÁFICO EN MEDIO ESCRITO Y DIGITAL AL TÉRMINO DEL SERVICIO.				
1	AA01-005-	**HGZ No. 1 OAXACA, OAX**., EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK	SERVICIO	1.00	$ 307,459.00	$ 307,459.00

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
	005	REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE TOCOCIRUGÍA, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • TARJETA PRINCIPAL • BANDA A62 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN. • PIEDRAS DESECANTES • TIMER Y TRANSFORMADOR 220-120-24 V, • 4 FILTROS DE BOLSA DE 24" X 32" X 16", • 4 FILTROS MECÁNICOS DE 24" X 32" X 1.75", • 4 FILTROS ABSOLUTOS TIPO HEPA CON MARCO DE DE MADERA DE 24" X 32" X 12", • SENSOR POR ALTA Y BAJA PRESIÓN PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO • LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION D EE SISTEMA ELECRICO (TRANSFORMADORES, SCCRATCH, CABLES, TARJETA ELECTROINICA. ETC.) MANTENIMIENTO A 4 MOTOVENTILADORES DE 3/4 HP Y MANTENIMIENTO A MOTOR DE TURBINA DE 5 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).				
1	AA01-005-010	**H.G.Z. No. 1 OAXACA, OAX.**, EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA CARRIER, MODELO 38AUZA14A0A5A0A0A0 No. DE SERIE: 3412C92215 REFRIGERANTE: R410, UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE URGENCIAS QUIRÓFANO 5, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • CONTACTOR DE 3 POLOS.A 60 AMP. • 1 MOTOR DE TURBINA DE 5 HP •BANDA B29 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN. • 2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12", •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2", •2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5" Y 2 DE 24" X 24" X 11.5" •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO (TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRONICAS, ETC.) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES 1 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1.00	$ 212,725.00	$ 212,725.00
1	AA01-005-015	**UMAA. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • BANDA B29 •VÁLVULA DE EXPANSIÓN. •2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12", •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2", •2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5", •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOSSERVICIO EN EGENERALREVISION DEL SISTEMA ELECTRICO(TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRINICAS, ETC) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES DE 1/2 HP Y MANTENIMIENTO A MOR DE TURBINA DE 7.5 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO).**	SERVICIO	1.00	$ 187,137.00	$ 187,137.00
1	AA01-005-020	**SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX.**, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK, MODELO: H5CE180A25A , SERIE. (S) N0L7359894 CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO , DE PARED Y SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TR TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1.00	$ 184,642.00	$ 184,642.00
1	AA01-005-025	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN QUIROFANO MARCA YORK. MODELO.- YC180C00A2AAA. SERIE.- N1A2509103. DE QUIROFANO CON 2 COMPRESORES HERMETICOS. MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P, CADA UNO INCLUYE SUSTITUCION DE 1 MOTOVENTILADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE(1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 56,785.00	$ 56,785.00
1	AA01-005-030	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.,,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN URGENCIAS MARCA YORK. MODELO.- YC240C00A2AAA. SERIE.- N1A2509046. CON 2 COMPRESORES HERMETICOS MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P CADA UNO, REQUIERE DE TRANSFORMADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 49,393.00	$ 49,393.00
1	AA01-005-040	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**, UNIDAD MANEJADORA DE AIRE EXPANSIÓN DIRECTA MARCA YORK, MODELO.- YC240. SERIE.- 2509046. DE URGENCIAS. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE Y 6 FILTROS DESECHABLES DE 15 7/8" X 237/16" X 13/4"- 6 FILTROS TIPO BOLSA DE 23 1/2" X 23 1/2 " X1" - 6 FILTROS ABSOLUTOS DE 23 1/2" X 23 1/2 " X11.5" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1.00	$ 115,890.00	$ 115,890.00
1	AA01-005-045	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: NM024C00a1AAA SERIE: N10D0814253, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 ÁREA DE URGENCIAS. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 45,977.00	$ 45,977.00
1	AA01-005-050	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.**,10 TR AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO MCA. YORK, : MODELO: NC180C000D6AAA29, SERIE. N1A2518214; UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A2501348, REFRIGERTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 ÁREA DE UCIN Y PEDIATRIA (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 54,480.00	$ 54,480.00
1	AA01-005-055	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: YC240C00A2AAA2A SERIE. N1A2509047, UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A42809097, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 ÁREA DE URGENCIAS (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 45,977.00	$ 45,977.00
					SUBTOTAL	**$ 1,260,465.00**
					I.V.A.	**$ 201,674.40**
					TOTAL PARTIDA No. 1	**$ 1,462,139.40**
PARTIDA No. 2						
2	AA02-005	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA HELICOIDAL No. 3 MARCA TRANE MOD RTWD DE 150 TR**, INCLUYE: - PRUEBA DE ACIDEZ DEL SISTEMA - CAMBIO DE ACEITE DE COMPRESOR - REVISIÓN Y AJUSTE DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL - PRUEBAS DE AISLAMIENTO ELECTRICO EN LOS DEVANADOS DEL COMPRESOR - MEDICIÓN DE PARAMETROS DE OPERACIÓN (SUBCOLING, SUPERHEAT, PRESIONES, VOLTAJE, AMPERAJE, APROVECHAMIENTO, TEMPERATURAS) - AJUSTES DE CONTROL Y NIVEL DE REFRIGERANTE - LIMPIEZA MECANICA Y QUIMICA DE CONDENSADOR				

2026 año de Margarita Maza



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
2	AA02-005-005	**H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO Y OCTUBRE)**	SERVICIO	1.00	$ 184,111.00	$ 184,111.00
					SUBTOTAL	**$ 184,111.00**
					I.V.A.	**$ 29,457.76**
					TOTAL PARTIDA No. 2	**$ 213,568.76**
PARTIDA No. 3						
3	AA03-005	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE INYECCION DIRECTA**, CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS, REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE 0 MM HG, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE. LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL				
3	AA03-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA;** UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO TSCO92H3ROA2C0000000000000000D0000000000 SERIE NUMERO : 231211012L DEL MEDICINA PREVENTIVA; INCLUYE EN EL PRIMER SERVICIO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD. (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO).**	SERVICIO	1.00	$ 43,825.00	$ 43,825.00
3	AA03-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA;** UNIDAD PAQUETE DE 180,000 BTU/HR. 15 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO: EAC180A3E0A, SERIE: 22251581JA, DE CONSULTA EXTERNA ; INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD., ASI COMO SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION , TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R410 (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**.	SERVICIO	1.00	$ 165,820.00	$ 165,820.00
					SUBTOTAL	**$ 209,645.00**
					I.V.A.	**$ 33,543.20**
					TOTAL PARTIDA No. 3	**$ 243,188.20**
PARTIDA No. 4						
4	AA04-005	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO- CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A EQUIPOS A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINIS PLIT**, CONSISTENTE EN: **MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD INTERIOR, (EVAPORADOR),** • DESARME DE LAS PARTES NECESARIAS PARA LOGRAR UN FÁCIL ACCESO A LUGARES DONDE SE HACE DIFÍCIL LLEGAR PARA LIMPIAR. • LIMPIEZA MEDIANTE ASPIRADORA DE FILTROS, VENTILADOR, EVAPORADOR, TURBINA Y TAPAS. • LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN CON PRODUCTOS QUÍMICOS MASTER FOARM DE LOS FILTROS, EVAPORADOR, BANDEJA DE CONDENSADOS Y MANGUERA DE DESAGÜE . • REARMADO DE TODAS LAS PARTES Y COLOCACIÓN DE FILTROS. • REALIZACIÓN DE MEDICIONES PARA VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. REVISANDO LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: VELOCIDAD DE VENTILACIÓN, TEMPERATURA, SALTO TÉRMICO Y LAS FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO **MANTENMIENTO DE LA UNIDAD EXTERIOR (CONDENSADORA).** Ø DESARME DE PARTES NECESARIAS PARA UNA CORRECTA LIMPIEZA Y COMPROBACIÓN DE ELEMENTOS. Ø ASPIRACIÓN DE CONDENSADOR, TAPAS Y TODO EL INTERIOR DE LA UNIDAD EXTERIOR. Ø LIMPIEZA DEL CONDENSADOR E INTERIOR DEL GABINETE CON QUÍMICOS, LIMPIEZA DEL SERPENTÍN, REJILLA DE PROTECCIÓN, ASPAS DE VENTILADOR, TUBERÍAS CON QUÍMICOS, MOTORES.. Ø COMPROBACIÓN DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS (VÁLVULA INVERSORA, VENTILADOR, COMPRESOR, SENSORES DE TEMPERATURA, CAPACITORES DE ARRANQUE) Ø TOMA DE MEDICIONES: VOLTAJE, AMPERAJE, TEMPERATURA, PRESIÓN, (LECTURA INICIAL Y FINAL) Ø VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO ANTES Y DESPUÉS DEL MANTENIMIENTO. Ø INSPECCIÓN DE CARGA DE REFRIGERANTE Y RECARGA DE REFRIGERANTE EN CASO DE REQUERIRSE. Ø LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS Y PARTES MÓVILES. Ø REVISIÓN DEL CUADRO ELÉCTRICO., LIMPIEZA DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR CON PRODUCTO QUIMICO MASTER FOARM, REVISION Y CORRECCCION DE FUGAS EN VALVULAS DE ALTA Y BAJA PRESION, REVISION DE CONEXIONES ELECTRICAS,, LIMPIEZA GENERAL DEL SISTEMA, REALIZACION DE VACIO DE DESHIDRATACION, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE AJUSTANDO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN,, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCION DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, REFACCIONES , FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIO, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS,				
4	AA04-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 36000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE PEDIATRIA,ARCHIVO CLINICO, FARMACIA , PRESTACIONES ECONOMICAS Y HEMODIALISIS, NUMEROS DE SERIE: X2311TO3620H0097,X2311TO3620H0074,X2315TO3620H0077,X2315TO3620H0057,X2311TO3620H0098 Y X2311TO3620H0100 (6 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	SERVICIO	6.00	$ 2,185.00	$ 13,110.00
4	AA04-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX**. MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 24000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE DIRECCION , ONCOLOGIA , CONSULTORIO 5 DE MEDICINA FAMILIAR, PASILLO DE QUIMIOTERAPIA,CIRUGIA AMBULATORIA , PEDIATRIA,ENCAMADO DIALISIS Y COMEDOR, NUMERO DE SERIES: X2315TO2420H0071, X2315TO24OH0093, X2315TO2420H0008 , X2315TO2420H0080 , X2315TO2420H0006 , X2315TO2420H0086 , X2315TO24420H0091 Y	SERVICIO	8.00	$ 1,720.00	$ 13,760.00





ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		X2315TO2420H0007 (8 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)				
4	AA04-005-015	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 18000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE CONMUTADOR, ONCOLOGIA, Y QUIMIO TERAPIA Y CONSULTORIO DE DIALISIS NUMERO DE SERIES : X2315TO1820H0100, X2315TO1820H0073, X2315TO1820H0094 Y X2315TO1820HO061 (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	4.00	$ 1,525.00	$ 6,100.00
4	AA04-005-020	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 12000BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE COORDINACION MEDICA, MODULO DE TAOD , COMEDOR Y CIRUGIA AMBULATORIA 1, CON NUMEROS DE SEIRES: X2263TO122OH0057, X2263TO1220HO107 , X2263TO1220H0043 Y X2263TO122OH0110 (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO) X2263TO122OH0110**	SERVICIO	4.00	$ 1,250.00	$ 5,000.00
4	AA04-005-105	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 TR 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO 2MWW0524G1000CA (EVAPORADOR) 2TWK0524G1P00CA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORREINTE FRIO/CALOR 0.4 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 8.45 A AMP, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 3,275.00	$ 3,275.00
4	AA04-005-110	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 T.R. , 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO 2MWW0512GG1000CA (EVAPORADOR) Y 2TWK0512G1P00CA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORRIENTE FRIO/CALOR 0.27 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 5.44 AMP, MINISPLIT CORRENTE NOMINAL 5.71 AMP (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 3,275.00	$ 3,275.00
					SUBTOTAL	**$ 44,520.00**
					I.V.A.	**$ 7,123.20**
					TOTAL PARTIDA No. 4	**$ 51,643.20**

PARTIDA No. 5						
5	AA05-005	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE EXPANSIÓN DIRECTA**: CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS, REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE 0 MM HG, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE. LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL.				
5	AA05-005-005	**UMF 05 SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC, OAXACA;** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO EXPANSION DIRECTA DE 30 TONELADAS, MARCA YORK, MODELO: HB360C00A2AAA2B, SERIE: NMMM124552, DE TODA LA UNIDAD; CONSTA CAMBIO DE 4 COMPRESORES TIPO SCROLL TRIFASICO DEBE LLEVAR REFRIGERANTE R-22, SISTEMA ELECTRICO, LIMPIEZA DEL SISTEMA, CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2", CORRECCION DEL SISTEMA ELECTRICO, SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA, CAMBIO DE 4 MOTORES DE VENTILADORES CON SUS RESPECTIVAS ASPA. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	$ 583,727.10	$ 583,727.10
					SUBTOTAL	**$ 583,727.10**
					I.V.A.	**$ 93,396.34**
					TOTAL PARTIDA No. 5	**$ 677,123.44**

SUBTOTAL PROPUESTA	**$ 2,282,468.10**
I.V.A.	**$ 365,194.90**
TOTALPROPUESTA	**$ 2,647,663.00**

IMPORTE EN LETRA: DOS MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 46/100 M.N.

LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

ATENTAMENTE

LIC. DIANA ITZEL MATEOS CRUZ
REPRESENTANTE LEGAL
CLIMATIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN INTEGRAL DE OAXACA S.A. DE C.V.
3ª PRIVADA GENARO V VAZQUEZ #121, PUEBLO NUEVO, OAXACA, C.P. 68274 TEL: 951 408 8315 • 951 171 8895 • EMAIL: contacto@caioax.com



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

3.- LICITANTE: CORPORATIVO ARCDIVING S.A. DE C.V.

CORPORATIVO ARCDIVING
BUCEO INDUSTRIAL · CONSTRUCCIÓN · SERVICIOS INTEGRALES

BUCEO INDUSTRIAL Y COMERCIAL | INSPECCIÓN SUBMARINA | SOLDADURA Y CORTE SUBACUÁTICO
CONSTRUCCIÓN CIVIL E INDUSTRIAL | SERVICIOS INTEGRALES | MANTENIMIENTO Y PROYECTOS

Procedimiento de Licitación Pública Nacional:
LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026
"Servicio de mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de Aire Acondicionado tipo Chiller, Unidad de Paquete y Paquete Dividido reportados en el Programa Onda de calor del IMSS OOAD Oaxaca"

ANEXO 2

PROPOSICIÓN ECONÓMICA

Oaxaca de Juárez, Oax. a 7 de septiembre del 2026.

PROCEDIMIENTO No. N°. LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 FECHA: AGOSTO DEL 2026
No. DE PREI IMSS: FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR (X)
NOMBRE DEL PARTICIPANTE: **CORPORATIVO ARCDIVING, S.A. DE C.V.**
DOMICILIO: **CARRETERA FEDERAL COSTERA KM 386, COL. SALINA DEL MARQUES, C.P. 70704, SALINA CRUZ, OAXACA**
TEL.: **229 415 2402** R. F. C.: **CAR251006MS4**
CORREO ELECTRÓNICO: (de la empresa participante): proyectos@arcdiving.com
ESTRATIFICACIÓN: MICRO (X) PEQUEÑA ( ) MEDIANA ( ) GRANDE ( )
SECTOR: INDUSTRIA ( ) COMERCIO ( ) SERVICIOS (X)

No de Partida	Clave	Descripción	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
Partida 1						
1	AA01-005	**MANTENIMIENTO PREVENTNO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO** INCLUYE: LAVADO DE SERPENTÍN CONDENSADOR Y EVAPORADOR CON AGUA A PRESIÓN Y LIQUIDO DESINCRUSTANTE. CAMBIO DE BANDA, LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES ELÉCTRICAS, LECTURA DE VOLTAJES Y AMPERAJES. DEBIENDO HACER LOS AJUSTES NECESARIOS PARA QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL RANGO DE LA PLACA DE DATOS DEL FABRICANTE, REVISIÓN DE PRESIONES DE GAS REFRIGERANTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA, LIMPIEZA AL SISTEMA CON BARRIDO DE NITRÓGENO Y LIMPIADOR 141 -B. PARA ELIMINACIÓN DE IMPUREZAS E INCRUSTACIONES EN EL INTERIOR DE LA TUBERÍA. **SISTEMA ELÉCTRICO** 1. REVISIÓN DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL TABLERO A LA UNIDAD. APRETANDO BORNES DE LLEGADA DEL CONDUCTOR Y SALIDA DE PASTILLA TÉRMICA. ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 2. REVISIÓN DE LLEGADA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A LOS BORNES DEL EQUIPO. ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 3. VERIFICAR VOLTAJE DE LLEGADA AL TABLERO DE CONTROL. QUE SEA DE DISEÑO DE LA UNIDAD, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 4. VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD, (ENTREGAR REPORTE POR ESCRITO, (PUNTOS 3 Y 4) 5. LIMPIEZA DE CONTACTORES Y RELEVADORES DE TABLERO DE CONTROL, CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO. 6. LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA DEL MOTOR. **SISTEMA MECANICO** 7. LIMPIEZA DE SERPENTINES EVAPORADORES Y SERPENTINES CONDENSADORES, CON LÍQUIDO A PRESIÓN. 8. LIMPIEZA DE CHAROLA DE CONDENSADOS. PARA EVITAR SE TAPONE LA DESCARGA DE AGUA DE CONDENSACIÓN. 9. LIMPIEZA DE ASPAS DE MOTORES, CONDENSADORES Y TURBINAS. 10. AJUSTE DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE R-410A, R22, O EL QUE SE REQUIERA, DE ACUERDO A DISEÑO DEL EQUIPO. 11. LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE EN UNIDADES DONDE NO REQUIERAN SUSTITUCIÓN.. 12. VERIFICACIÓN DE TEMPERATURA DE LAS ÁREAS ACONDICIONADAS. QUE SEA CON UN MÍNIMO DE 22ª C. 13. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN AL CICLO DE TRABAJO DEL COMPRESOR. 14. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN DE FUGAS. 15. LIMPIEZA DE TERMOSTATO, VERIFICANDO QUE OPERE CORRECTAMENTE, EN SU PARO. ARRANQUE Y CORTE AUTOMÁTICO POR TEMPERATURA. 16. VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES Y TRAYECTORJA DE LOS DUCTOS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO. 17. REPARACIÓN DE FUGAS EN DUCTOS EXTERNOS (LÁMINA). 18. VERIFICACIÓN DE BANDAS, POLEAS Y CHUMACERAS; AJUSTE, LIMPIEZA, LUBRICACIÓN Y NIVELACIÓN. A) BANDA B) FILTROS MECÁNICOS DE LÁMINA GALVANIZADA.				

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

No de Partida	Clave	Descripción	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
		C) FILTRO DE BOLSA CON 3 C/U D) FILTRO HEPA (ABSOLUTO) E} GAS REFIGERANTE F) RODAMIENTOS G) FORRO AISLANTE DE 3/4" K) PINTURA GENERAL A GABINETE Y CARCAZA DE UNIDAD CONDENSADORA. INCLUYE: PINTURA MATE COLOR GRIS. LIMPIEZA DE CORROSIÓN. APLICACIÓN DE PINTURA A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. L) SERVICIO Y MANTENIENTO AL MOTOR DE LA TURBINA Y VENTILADORES. M) REPORTE TÉCNICO Y FOTOGRÁFICO EN MEDIO ESCRITO Y DIGITAL AL TÉRMINO DEL SERVICIO.				
1	AA01-005-005	**HGZ No. 1 OAXACA. OAX**.. EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK REFRIGERANTE R-41 O UCA Y UMA **UBICADO EN ÁREA DE TOCOCIRUGiA**, EL SERVICIO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE; • ASPAS PARA MOTORES • TARJETA PRINCIPAL •BANDA A62 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN • PIEDRAS DESECANTES • TIMER Y TRANSFORMADOR 220-120-24 V • 4 FILTROS DE BOLSA DE 24" X 32" X 16" • 4 FILTROS MECÁNICOS DE 24" X 32" X 1.75" • 4 FILTROS ABSOLUTOS TIPO HEPA CON MARCO DE DE MADERA DE 24" X 32" X 12" • SENSOR POR ALTA Y BAJA PRESIÓN PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO • LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION D EE SISTEMA ELECRICO (TRANSFORMADORES, SCCRATCH, CABLES, TARJETA ELECTROINICA. ETC.) MANTENIMIENTO A 4 MOTOVENTILADORES DE 3/4 HP Y MANTENIMIENTO A MOTOR DE TURBINA DE 5HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO).	1	SERVICIO	$ 720,987.20	$ 720,987.20
1	AA01-005-010	**H.G.Z. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA CARRIER, MODELO 38AUZA14AOA5A0A0AO, No. DE SERIE: 3412C92215 REFRIGERANTE. R410. UCA Y UMA **UBICADO EN ÁREA DE URGENCIAS QUIRÓFANO 5**, EL SERVICIO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES • CONTACTOR DE 3 POLOS A 60 AMP • 1 MOTOR DE TURBINA DE 5 HP • BANDA 829 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN • 2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12" •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2" ·2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5" Y 2 DE 24" X 24" X 11.5" •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO (TRANSFORMADORES, SCRATCH. CABLES, TARJETAS ELECTRONICAS. ETC.) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES 1 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DiA DESPUÉS DEL FALLO).	1	SERVICIO	$ 529,879.20	$ 529,879.20
1	AA01-005-015	**UMAA. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK, REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA **UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN,** EL SERVICIO INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES • BANDA B29 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN • 2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12" • 2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2" • 2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5" • LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERJOR DE DUCTOSSERVICIO EN EGENERALREVISION DEL SISTEMA ELECTRICO(TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRINICAS, ETC) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES DE 1/2 HP Y MANTENIMIENTO A MOR DE TURBINA DE 7.5 HP (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO).	1	SERVICIO	$ 324,907.20	$ 324,907.20
1	AA01-005-020	**SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX.**. MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK, MODELO: H5CE180A25A, SERIE. (S) NOL7359894 CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, EL SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE: • CAMBIO DE BANDAS • CHUMACERAS DE PISO Y DE PARED • 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TR TRIFASICO, 60 HRZ , REFRIGERANTE R22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 136,710.00	$ 136,710.00
1	AA01-005-025	**HR TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE, MARCA YORK, MODELO.- YC180COOA2AAA. SERIE.- N1A2509103, **UBICADO EN QUIROFANO,** EL SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE: • 2 MOTOVENTILADOR DE COMPRESOR HERMETICOS MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 47,040.00	$ 47,040.00
1	AA01-005-030	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE,MARCA YORK. MODELO.- YC240COOA2AAA. SERIE.- N1A2509046. CON 2 COMPRESORES HERMETICOS MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P, **UBICADOEN URGENCIAS,** EL SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE: • 2 TRANSFORMADOR PARA COMPRESOR HERMETICO MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 25,725.00	$ 25,725.00
1	AA01-005-040	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.,** UNIDAD MANEJADORA DE AIRE EXPANSION DIRECTA MARCA YORK, MODELO.- YC240. SERIE.- 2509046, **UBICADO EN AREA DE URGENCIAS,** EL SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE:	1	SERVICIO	$ 85,260.00	$ 85,260.00

2026 año de Margarita Maza



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

No de Partida	Clave	Descripción	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
		• 6 FILTROS DESECHABLES DE 15 7/8" X 237/16" X 13/4" • 6 FILTROS TIPO BOLSA DE 23 112" X 23 112" X1" • 6 FILTROS ABSOLUTOS DE 23 112" X 23 1/2" X11.5" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)				
1	AA01-005-045	**H.R. HUAUTLA DE JIMENEZ, OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: NM024COOa1AAA SERIE: N10D0814253, REFRIGERANTE 410A. VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164, **UBICADA EN ÁREA DE URGENCIAS.** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 19,110.00	$ 19,110.00
1	AA01-005-050	**H.R. HUAUTLA DE JIMENEZ, OAX.**, AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO, DE 10 TR, MCA. YORK, MODELO: NC180COOOD6AAA29, SERIE. N1A2518214; UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180COOA2AAA2A. SERIE: N1A2501348, REFRIGERTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **UBICADO EN ÁREA DE UCIN Y PEDIATRIA.** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 16,905.00	$ 16,905.00
1	AA01-005-055	**H.R. HUAUTLA DE JIMENEZ, OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: YC240COOA2AAA2A SERIE. N1A2509047, UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK. MODELO: YC180COOA2AAA2A. SERIE: N1A42809097, REFRIGERANTE 41 OA, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 16, **UBICADO EN ÁREA DE URGENCIAS.** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 19,110.00	$ 19,110.00
			Subtotal Partida 1		**SUBTOTAL:**	$ 1,925,633.60
					IVA:	$ 308,101.38
					OTROS GRAVAMENES:	$ -
					TOTAL:	**$ 2,233,734.98**

No de Partida	Clave	Descripcio	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
Partida 2						
2	**AA02-005**	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA HELICOIDAL No. 3 MARCA TRANE MOD RTWD DE 150 TR**. INCLUYE: • PRUEBA DE ACIDEZ DEL SISTEMA • CAMBIO DE ACEITE DE COMPRESOR • REVISIÓN Y AJUSTE DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL • PRUEBAS DE AISLAMIENTO ELECTRICO EN LOS DEVANADOS DEL COMPRESOR • MEDICIÓN DE PARAMETROS DE OPERACIÓN (SUBCOLING. SUPERHEAT. PRESIONES. VOLTAJE, AMPERAJE. APROVECHAMIENTO, TEMPERATURAS) • AJUSTES DE CONTROL Y NIVEL DE REFRIGERANTE • LIMPIEZA MECANICA Y QUIMICA DE CONDENSADOR				
2	AA02-005-005	**H.GZ. No. 2 SALINA CRUZ, OAX**., UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA HELICOIDAL No. 3 MARCA TRANE MOD RTWD DE 150 TR. INCLUYE: (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR UN DIA DESPUES DEL FALLO Y OCTUBRE)	1	SERVICIO	$ 161,700.00	$ 161,700.00
			Subtotal Partida 2		**SUBTOTAL:**	$ 161,700.00
					IVA:	$ 25,872.00
					OTROS GRAVAMENES:	$ -
					TOTAL:	**$ 187,572.00**

No de Partida	Clave	Descripcio	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
Partida 3						
3	**AA03-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE INYECCION DIRECTA**, CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE. RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS. ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA. MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE. LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS. REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE O MM HG. UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE. LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN. FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS. ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA. ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL. MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO. LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL.				
3	AA03-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA**; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF., MARCA TRANE MODELO TSCO92H3ROA2COOOOOOOOOOOOOOOOD0OOOOOOOOO SERIE NUMERO: 231211012L, **UBICADA EN MEDICINA PREVENTIVA,** INCLUYE EN EL PRIMER SERVICIO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE • PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO).	1	SERVICIO	$ 20,580.00	$ 20,580.00
3	AA03-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ. OAXACA;** UNIDAD PAQUETE DE 180,000 BTU/HR. 15 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO: EAC1BOA3EOA, SERIE: 22251581JA, **UBICADA EN CONSULTA EXTERNA**, EL	1	SERVICIO	$ 141,120.00	$ 141,120.00



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

No de Partida	Clave	Descripción	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
		SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN: • BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE • PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD • 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION, TRIFASICO. 60 HRZ, REFRIGERANTE R410 (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS UN DiA DESPUÉS DEL FALLO).				
			Subtotal Partida 3		**SUBTOTAL:**	$ 161,700.00
					IVA:	$ 25,872.00
					OTROS GRAVAMENES:	$ -
					TOTAL:	**$ 187,572.00**

No de Partida	Clave	Descripcio	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
Partida 4						
4	**AA04-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO• CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A EQUIPOS A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT, CONSISTENTE EN:** **MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD INTERIOR, (EVAPORADOR),** • DESARME DE LAS PARTES NECESARIAS PARA LOGRAR UN FÁCIL ACCESO A LUGARES DONDE SE HACE DIFÍCIL LLEGAR PARA LIMPIAR. • LIMPIEZA MEDIANTE ASPIRADORA DE FILTROS, VENTILADOR, EVAPORADOR. TURBINA Y TAPAS. • LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN CON PRODUCTOS QUÍMICOS MASTER FOARM DE LOS FILTROS, EVAPORADOR. BANDEJA DE CONDENSADOS Y MANGUERA DE DESAGÜE . • REARMADO DE TODAS LAS PARTES Y COLOCACIÓN DE FILTROS. • REALIZACIÓN DE MEDICIONES PARA VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO REVISANDO LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: VELOCIDAD DE VENTILACIÓN. TEMPERATURA, SALTO TÉRMICO Y LAS FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO. **MANTENMIENTO DE LA UNIDAD EXTERIOR (CONDENSADORA).** • DESARME DE PARTES NECESARIAS PARA UNA CORRECTA LIMPIEZA Y COMPROBACIÓN DE ELEMENTOS • ASPIRACIÓN DE CONDENSADOR, TAPAS Y TODO EL INTERIOR DE LA UNIDAD EXTERIOR • LIMPIEZA DEL CONDENSADOR E INTERIOR DEL GABINETE CON QUÍMICOS, LIMPIEZA DEL SERPENTÍN REJILLA DE PROTECCIÓN, ASPAS DE VENTILADOR TUBERÍAS CON QUÍMICOS, **MOTORES** • COMPROBACIÓN DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS (VÁLVULA INVERSORA. VENTILADOR, COMPRESOR, SENSORES DE TEMPERATURA, CAPACITORES DE ARRANQUE) • TOMA DE MEDICIONES: VOLTAJE, AMPERAJE, TEMPERATURA, PRESIÓN, (LECTURA INICIAL Y FINAL) • VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO ANTES Y DESPUÉS DEL MANTENIMIENTO. • INSPECCIÓN DE CARGA DE REFRIGERANTE Y RECARGA DE REFRIGERANTE EN CASO DE REQUERIRSE. • LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS Y PARTES MÓVILES. • REVISIÓN DEL CUADRO ELÉCTRICO. LIMPIEZA DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR CON PRODUCTO QUIMICO MASTER FOARM, REVISION Y CORRECCCION DE FUGAS EN VALVULAS DE ALTA Y BAJA PRESION, REVISION DE CONEXIONES ELECTRICAS, LIMPIEZA GENERAL DEL SISTEMA, REALIZACION DE VACIO DE DESHIDRATACION, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE AJUSTANDO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCION DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, REFACCIONES, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES. PRESURIZADO CON BOMBA DE YACIO, CONEXJONES MECANICAS Y ELECTRICAS,				
4	AA04-005-005	**HGZ No. 2 SAUNA CRUZ, OAX,** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 36000 BTU DE ENFRIAMIENTO, NUMEROS DE SERIE: X2311T03620H0097, X2311T03620H0074, 2315T03620H0077, X2315T03620HOOS7, X2311T03620H0098 Y X2311T03620H0100, **UBICADOS EN LOS SERVICIOS DE PEDIATRIA, ARCHIVO CLINICO, FARMACIA, PRESTACIONES ECONOMICAS Y HEMODIALISIS.** (6 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	6	SERVICIO	$ 5,292.00	$ 31,752.00
4	AA04-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ. OAX.** MINIS SPLIT INVIERTER MARCA TRANE DE 24000 BTU DE ENFRIAMIENTO, NUMERO DE SERIES: X2315T02420H0071, X2315T0240H0093, X2315T02420H0008 , X2315T02420H0080 . X2315T02420H0006 . X2315T02420H0086 . X2315T024420H0091 Y X2315T02420H0007, **UBICADO EN LOS SERVICIOS DE DIRECCION ONCOLOGIA CONSULTORIO 5 DE MEDICINA FAMILIAR. PASILLO DE QUIMIOTERAPIA,CIRUGIA AMBULATORIA. PEDIATRIA.ENCAMADO DIALISIS Y COMEDOR.** (8 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	8	SERVICIO	$ 4,704.00	$ 37,632.00
4	AA04-005-015	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 18000 BTU DE ENFRIAMIENTO, NUMERO DE SERIES : X2315T01820H0100, X2315T01820H0073, X2315T01820H0094 Y X2315T01820H0061, **UBICADO EN LOS SERVICIOS DE CONMUTADOR. ONCOLOGIA, Y QUIMIO TERAPIA Y CONSULTORIO DE DIALISIS.** (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA	4	SERVICIO	$ 4,263.00	$ 17,052.00
4	AA04-005-020	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 12000BTU DE ENFRIAMIENTO, CON NUMEROS DE SEIRES: X2263T01220H0057, X2263T01220H0107 X2263T01220H0043 Y X2263T01220H0110, **UBICADO EN LOS SERVICIOS DE COORDINACION MEDICA, MODULO DE TAOD . COMEDOR Y CIRUGIA AMBULATORIA 1.** (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO) X2263T01220H0110	4	SERVICIO	$ 3,675.00	$ 14,700.00
4	AA04-005-105	**H.R HUAUTLA DE JIMENEZ, OAX.**. MINISPLIT 2 TR 220 VOLTS 60 HZ. MARCA TRAINE MODELO 2MWW0524G1000CA (EVAPORADOR) 2TWK0524G1POOCA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORREINTE FRIO/CALOR 0.4 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 8.45 A AMP. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 4,704.00	$ 4,704.00
4	AA04-005-110	**H.R. HUAUTLA DE JIMENEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 T.R. . 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO	1	SERVICIO	$ 4,704.00	$ 4,704.00

2026 año de Margarita Maza

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

No de Partida	Clave	Descripción	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
		2MWW0512GG1000CA (EVAPORADOR) Y 2TWK0512G1POOCA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORRIENTE FRIO/CALOR 0.27 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 5.44 AMP. MINISPLIT CORRENTE NOMINAL 5.71 AMP. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)				

Subtotal Partida 4	SUBTOTAL:	$	110,544.00
	IVA:	$	17,687.04
	OTROS GRAVAMENES:	$	-
	TOTAL:	$	**128,231.04**

No de Partida	Clave	Descripcio	Cantidad Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Importe Total
Partida 5						
5	**AA05-005**	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE EXPANSIÓN DIRECTA: CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE. RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF. EMPAQUES. BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE. LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE. FUGAS Y REALIZAR-CORRECIÓN DE LAS MISMAS. REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE O MM HG. UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE. LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25. APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN. FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIDN, DESMONTAJES Y MONTAJES. PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION. FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA. ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA. DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL				
5	AA05-005-005	**UMF 05 SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC, OAXACA:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO EXPANSION DIRECTA DE 30 TONELADAS, MARCA YORK. MODELO: HB360C00A2AAA2B, SERIE: NMMM124552, CORRECCION DEL SISTEMA ELECTRICO, LIMPIEZA DEL SISTEMA, CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, EL SERVICIO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION: • 4 COMPRESORES TIPO SCROLL TRIFASICO DEBE LLEVAR REFRIGERANTE R-22 • FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2" • CONTROL DE TEMPERATURA • MOTORES DE VENTILADORES CON SUS RESPECTIVAS ASPA. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)	1	SERVICIO	$ 529,200.00	$ 529,200.00

Subtotal Partida 5	SUBTOTAL:	$	529,200.00
	IVA:	$	84,672.00
	OTROS GRAVAMENES:	$	-
	TOTAL:	$	**613,872.00**

Gran Total Partidas 1-5	SUBTOTAL:	$	2,888,777.60
	IVA:	$	462,204.42
	OTROS GRAVAMENES:	$	-
	GRAN TOTAL:	$	**3,350,982.02**

CORPORATIVO ARCDIVING
BUCEO INDUSTRIAL · CONSTRUCCIÓN · SERVICIOS INTEGRALES

BUCEO INDUSTRIAL Y COMERCIAL · INSPECCIÓN SUBMARINA · SOLDADURA Y CORTE SUBACUÁTICO · CONSTRUCCIÓN CIVIL E INDUSTRIAL · SERVICIOS INTEGRALES · MANTENIMIENTO Y PROYECTOS

ATENTAMENTE.

C. Héctor Raúl Carrillo Cartas
Representante Legal de
Corporativo ARCDiving, S.A. de C.V.

2026 año de Margarita Maza

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

4.- LICITANTE: IMPERCONSTRUCTORES DE OAXACA S.A. DE C.V.

000002

ImperOax
Imperconstructores de Oaxaca
www.imperoax.mx

ANEXO 2 PROPOSICIÓN ECONÓMICA

PROCEDIMIENTO No.: LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 **FECHA:** 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026
No. DE PREI IMSS: 0000150975 FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR (X)
NOMBRE DEL PARTICIPANTE: IMPERCONSTRUCTORES DE OAXACA, S.A. DE C.V.
DOMICILIO: CALLE BELISARIO DOMINGUEZ NO EXTERIOR 920-A, COLONIA REFORMA OAXACA. C.P. 68050
TELEFONOS: 951 518 5771 (FIJO) 951 117 1410 **R.F.C.:** IOA1509034E5
CORREO ELECTRÓNICO: administracion@imperoax.com
ESTRATIFICACION: MICRO ( ) PEQUEÑA (X) MEDIANA ( ) GRANDE ( )
SECTOR: INDUSTRIA ( ) COMERCIO ( ) SERVICIO (X)

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO / DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. OFERTADO	IMPORTE
1	AA01-005-005	HGZ No. 1 OAXACA, OAX., EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK, REFRIGERANTE R-410, UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE TOCOCIRUGÍA. Incluye suministro e instalación de aspas, tarjeta principal, banda A62, válvula de expansión, piedras desecantes, timer y transformador, filtros de bolsa, filtros mecánicos, filtros HEPA, sensor de alta y baja presión, limpieza y desinfectado de ductos y mantenimiento de motoventiladores y motor de turbina.	SERVICIO	1	$104,189.25	$104,189.25
1	AA01-005-010	HGZ No. 1 OAXACA, OAX., EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA CARRIER, MODELO 38AUZA14A0A5A0A0A0, ÁREA DE URGENCIAS QUIRÓFANO 5. Incluye suministro e instalación de aspas, contactor, motor de turbina, banda B29, válvula de expansión, filtros y mantenimiento de ductos y motoventiladores.	SERVICIO	1	$43,741.43	$43,741.43
1	AA01-005-015	UMAA No. 1 OAXACA, OAX., EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK, REFRIGERANTE R-410, UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN. Incluye aspas, banda B29, válvula de expansión, filtros y mantenimiento de motoventiladores y motor de turbina.	SERVICIO	1	$50,949.09	$50,949.09
1	AA01-005-020	SUBDELEGACIÓN SALINA CRUZ, OAX., MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK, MODELO H5CE180A25A, 15 TR. Incluye cambio de bandas, chumaceras y suministro e instalación de compresor scroll de 7.5 TR, trifásico, 60 Hz, refrigerante R22.	SERVICIO	1	$70,085.76	$70,085.76
1	AA01-005-025	H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS, OAX., UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN QUIRÓFANO MARCA YORK, MODELO YC180C00A2AAA, CON 2 COMPRESORES HERMÉTICOS COPELAND SCROLL DE 3 HP CADA UNO. Incluye sustitución de 1 motoventilador.	SERVICIO	1	$79,309.86	$79,309.86
1	AA01-005-030	H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS, OAX., UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN URGENCIAS MARCA YORK, MODELO YC240C00A2AAA, CON 2 COMPRESORES HERMÉTICOS COPELAND SCROLL DE 3 HP CADA UNO. Requiere transformador.	SERVICIO	1	$67,974.36	$67,974.36
1	AA01-005-040	H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS, OAX., UNIDAD MANEJADORA DE AIRE EXPANSIÓN DIRECTA MARCA YORK, MODELO YC240, DE URGENCIAS. Incluye filtros desechables, filtros tipo bolsa y filtros absolutos.	SERVICIO	1	$54,640.86	$54,640.86
1	AA01-005-045	H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX., UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MARCA YORK, ÁREA DE URGENCIAS.	SERVICIO	1	$14,914.40	$14,914.40
1	AA01-005-050	H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX., 10 TR AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO MARCA YORK, ÁREA DE UCIN Y PEDIATRÍA.	SERVICIO	1	$13,362.38	$13,362.38
1	AA01-005-055	H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX., UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MARCA YORK, ÁREA DE URGENCIAS.	SERVICIO	1	$14,914.40	$14,914.40
2	AA02-005-005	H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX. UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA HELICOIDAL No. 3 MARCA TRANE MOD. RTWD DE 150 TR.	SERVICIO	1	$14,843.54	$14,843.54
3	AA03-005-005	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR, 7.5 TON, MARCA TRANE, MEDICINA PREVENTIVA. Incluye banda en unidad manejadora de aire y pintura esmalte a toda la unidad.	SERVICIO	1	$19,328.54	$19,328.54
3	AA03-005-010	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA; UNIDAD PAQUETE DE 180,000 BTU/HR, 15 TON, MARCA TRANE, CONSULTA EXTERNA. Incluye banda, pintura esmalte y compresor scroll de 7.5 TR, trifásico, 60 Hz, refrigerante R410.	SERVICIO	1	$70,085.76	$70,085.76
4	AA04-005-005	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINISPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 36,000 BTU EN PEDIATRÍA, ARCHIVO CLÍNICO, FARMACIA, PRESTACIONES ECONÓMICAS Y HEMODIÁLISIS.	SERVICIO	6	$6,502.17	$39,013.02
4	AA04-005-010	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINISPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 24,000 BTU EN DIRECCIÓN, ONCOLOGÍA, MEDICINA FAMILIAR, QUIMIOTERAPIA, CIRUGÍA AMBULATORIA, PEDIATRÍA, DIÁLISIS Y COMEDOR.	SERVICIO	8	$5,918.88	$47,351.04
4	AA04-005-	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINISPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 18,000 BTU	SERVICIO	4	$5,513.10	$22,052.40

2026 año de Margarita Maza

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO / DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. OFERTADO	IMPORTE
	015	EN CONMUTADOR, ONCOLOGÍA, QUIMIOTERAPIA Y CONSULTORIO DE DIÁLISIS.				
4	AA04-005-020	HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX. MINISPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 12,000 BTU EN COORDINACIÓN MÉDICA, MÓDULO TAOD, COMEDOR Y CIRUGÍA AMBULATORIA 1.	SERVICIO	4	$5,513.10	$22,052.40
4	AA04-005-105	H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX., MINISPLIT 2 TR, 220 V, 60 HZ, MARCA TRANE.	SERVICIO	1	$5,918.88	$5,918.88
4	AA04-005-110	H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX., MINISPLIT 2 TR, 220 V, 60 HZ, MARCA TRANE.	SERVICIO	1	$5,918.88	$5,918.88
5	AA05-005-005	UMF 05 SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC, OAXACA; MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO EXPANSIÓN DIRECTA DE 30 TONELADAS, MARCA YORK. Incluye cambio de 4 compresores scroll trifásicos con R-22, sistema eléctrico, limpieza, carga de refrigerante, filtros, control de temperatura y cambio de 4 motores de ventiladores con aspas.	SERVICIO	1	$263,662.80	$263,662.80
					SUBTOTAL:	**$1,024,309.02**
					IVA 16%	**$163,889.44**
					TOTAL:	**1,188,198.46**

PRECIO CON LETRA

(* UN MILLON CIENTO OCHENTA Y OCHO MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 46/100 M.N.

*** LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERAN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.**

ATENTAMENTE

C. OCTAVIANO MARTINEZ CORTES
ADMINISTRADOR ÚNICO
IMPERCONSTRUCTORES DE OAXACA, S.A. DE C.V.

IMPERCONSTRUCTORES DE OAXACA S.A. DE C.V. R.F.C. IOA1509034ES
IMPERMEABILIZANTES PINTURAS Y ADITIVOS PARA CONCRETO
BELISARIO DOMINGUEZ No. 920-A COL. REFORMA C.P. 68050 TEL.. 951 513 29 26 / 951 117 1410

MATRIZ COL. REFORMA
Belisario Dominguez No. 920-A
Col. Reforma C.P. 68050 Oaxaca, Oax.
951 518 5771 - 951 513 2926
951 117 1410

SUCURSAL XOXOCOTLÁN
Avenida del Valle No. 17-B
Col. Palestina C.P. 71230
951 549 9313 951 547 3154
ventas.xoxocotlan@imperoax.com

SUCURSAL MACROPLAZA
Carr. Internacional km 8.5
San Agustín Yatareni C.P. 68290
951 517 67 42 951 234 4016
ventas.macroplaza@imperoax.com

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

5.- LICITANTE: JOSE ÁNGEL GIJÓN JUÁREZ.

ANEXO 2 PROPOSICIÓN ECONOMICA

OAXACA DE JUÁREZ, OAX A 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA OAXACA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS.
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMENTO
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y S.G.

REQUERIMIENTO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA.

RTICIPANTE: JOSÉ ÁNGEL GIJÓN JUÁREZ.

DOMICILIO: Av. al Rosario #404-A, Col. Los Alamos, C.P. 71243. Santa Lucia del Camino, Oaxaca. Teléfono: 511 37 68, WhatsApp: 951 508 19 27, Fax: 951 511 37 68, R.F.C. GIJA731001D69; Correo electrónico: daco.distribuidordeaires@hotmail.com

FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR (X)

ESTRATIFICACIÓN:

MICRO ( ) PEQUEÑA (X) MEDIANA ( ) GRANDE ( )

SECTOR:

INDUSTRIA ( ) COMERCIO ( ) SERVICOS (X)

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 1						
1	AA01-005	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO** INCLUYE: LAVADO DE SERPENTÍN CONDENSADOR Y EVAPORADOR CON AGUA A PRESIÓN Y LIQUIDO DESINCRUSTANTE, CAMBIO DE BANDA, LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES ELÉCTRICAS, LECTURA DE VOLTAJES Y AMPERAJES, DEBIENDO HACER LOS AJUSTES NECESARIOS PARA QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL RANGO DE LA PLACA DE DATOS DEL FABRICANTE, REVISIÓN DE PRESIONES DE GAS REFRIGERANTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA, LIMPIEZA AL SISTEMA CON BARRIDO DE NITRÓGENO Y LIMPIADOR 141 -B, PARA ELIMINACIÓN DE IMPUREZAS E INCRUSTACIONES EN EL INTERIOR DE LA TUBERÍA.				
		SISTEMA ELÉCTRICO 1. REVISIÓN DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL TABLERO A LA UNIDAD, APRETANDO BORNES DE LLEGADA DEL CONDUCTOR Y SALIDA DE PASTILLA TÉRMICA, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 2. REVISIÓN DE LLEGADA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A LOS BORNES DEL EQUIPO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 3. VERIFICAR VOLTAJE DE LLEGADA AL TABLERO DE CONTROL, QUE SEA DE DISEÑO DE LA UNIDAD, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD. 4. VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD, (ENTREGAR REPORTE POR ESCRITO, (PUNTOS 3 Y 4) 5. LIMPIEZA DE CONTACTORES Y RELEVADORES DE TABLERO DE CONTROL, CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO. 6. LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA DEL MOTOR.				
		SISTEMA MECANICO 7. LIMPIEZA DE SERPENTINES EVAPORADORES Y SERPENTINES CONDENSADORES, CON LÍQUIDO A PRESIÓN. 8. LIMPIEZA DE CHAROLA DE CONDENSADOS, PARA EVITAR SE TAPONE LA DESCARGA DE AGUA DE CONDENSACIÓN. 9. LIMPIEZA DE ASPAS DE MOTORES, CONDENSADORES Y TURBINAS. 10. AJUSTE DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE R-410A, R22, O EL QUE SE REQUIERA, DE ACUERDO A DISEÑO DEL EQUIPO. 11. LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE EN UNIDADES DONDE NO REQUIERAN SUSTITUCIÓN, . 12. VERIFICACIÓN DE TEMPERATURA DE LAS ÁREAS ACONDICIONADAS, QUE SEA CON UN MÍNIMO DE 22ª C. 13. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN AL CICLO DE TRABAJO DEL COMPRESOR. 14. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN DE FUGAS. 15. LIMPIEZA DE TERMOSTATO, VERIFICANDO QUE OPERE CORRECTAMENTE, EN SU PARO, ARRANQUE Y CORTE AUTOMÁTICO POR TEMPERATURA. 16. VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES Y TRAYECTORIA DE LOS DUCTOS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO. 17. REPARACIÓN DE FUGAS EN DUCTOS EXTERNOS (LÁMINA).				

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

		18. VERIFICACIÓN DE BANDAS, POLEAS Y CHUMACERAS; AJUSTE, LIMPIEZA, LUBRICACIÓN Y NIVELACIÓN.						
		A) BANDA B) FILTROS MECÁNICOS DE LÁMINA GALVANIZADA. C) FILTRO DE BOLSA CON 3 C/U D) FILTRO HEPA (ABSOLUTO) E) GAS REFIGERANTE F) RODAMIENTOS G) FORRO AISLANTE DE 3/4" K) PINTURA GENERAL A GABINETE Y CARCAZA DE UNIDAD CONDENSADORA. INCLUYE: PINTURA MATE COLOR GRIS, LIMPIEZA DE CORROSIÓN, APLICACIÓN DE PINTURA A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. L) SERVICIO Y MANTENIENTO AL MOTOR DE LA TURBINA Y VENTILADORES. M) REPORTE TÉCNICO Y FOTOGRÁFICO EN MEDIO ESCRITO Y DIGITAL AL TÉRMINO DEL SERVICIO.						
1	AA01-005-005	**HGZ No. 1 OAXACA, OAX**., EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE TOCOCIRUGÍA, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • TARJETA PRINCIPAL • BANDA A62 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN. • PIEDRAS DESECANTES • TIMER Y TRANSFORMADOR 220-120-24 V, • 4 FILTROS DE BOLSA DE 24" X 32" X 16", • 4 FILTROS MECÁNICOS DE 24" X 32" X 1.75", • 4 FILTROS ABSOLUTOS TIPO HEPA CON MARCO DE DE MADERA DE 24" X 32" X 12", • SENSOR POR ALTA Y BAJA PRESIÓN PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO • LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION D EE SISTEMA ELECRICO (TRANSFORMADORES, SCCRATCH, CABLES, TARJETA ELECTROINICA. ETC.) MANTENIMIENTO A 4 MOTOVENTILADORES DE 3/4 HP Y MANTENIMIENTO A MOTOR DE TURBINA DE 5 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1.00	$ 357,279.00	$ 357,279.00		
1	AA01-005-010	**H.G.Z. No. 1 OAXACA, OAX.**, EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA CARRIER, MODELO 38AUZA14A0A5A0A0A0 No. DE SERIE: 3412C92215 REFRIGERANTE: R410, UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE URGENCIAS QUIRÓFANO 5, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • CONTACTOR DE 3 POLOS.A 60 AMP. • 1 MOTOR DE TURBINA DE 5 HP •BANDA B29 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN. • 2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12", •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2", •2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5" Y 2 DE 24" X 24" X 11.5" •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO (TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRONICAS, ETC.) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES 1 HP, (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1.00	248,790.00	$ 248,790.00		
1	AA01-005-015	**UMAA. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN, INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE: • ASPAS PARA MOTORES. • BANDA B29 •VÁLVULA DE EXPANSIÓN. •2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12", •2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2", •2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5", •LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOSSERVICIO EN EGENERALREVISION DEL SISTEMA ELECTRICO(TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRINICAS, ETC) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES DE 1/2 HP Y MANTENIMIENTO A MOR DE TURBINA DE 7.5 HP. (UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO).**	SERVICIO	1.00	$ 211,980.00	$ 211,980.00		
1	AA01-	**SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX.**, MANTENIMIENTO	SERVICIO	1.00	208,780.00	$		

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

	005-020	PREVENTIVO A UNIDAD CONDENSADORA MARCA YORK, MODELO: H5CE180A25A , SERIE. (S) N0L7359894 CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO , DE PARED Y SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TR TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)				208,780.00
1	AA01-005-025	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN QUIROFANO MARCA YORK. MODELO.- YC180C00A2AAA. SERIE.- N1A2509103. DE QUIROFANO CON 2 COMPRESORES HERMETICOS. MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P, CADA UNO INCLUYE SUSTITUCION DE 1 MOTOVENTILADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE(1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	56,820.00	$ 56,820.00
1	AA01-005-030	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX,,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN URGENCIAS MARCA YORK. MODELO.- YC240C00A2AAA. SERIE.- N1A2509046. CON 2 COMPRESORES HERMETICOS MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P CADA UNO, REQUIERE DE TRANSFORMADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	41,340.00	$ 41,340.00
1	AA01-005-040	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**, UNIDAD MANEJADORA DE AIRE EXPANSIÓN DIRECTA MARCA YORK, MODELO.- YC240. SERIE.- 2509046. DE URGENCIAS. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE Y 6 FILTROS DESECHABLES DE 15 7/8" X 237/16" X 13/4"- 6 FILTROS TIPO BOLSA DE 23 1/2" X 23 1/2 " X1" - 6 FILTROS ABSOLUTOS DE 23 1/2" X 23 1/2 " X11.5" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1.00	101,615.00	$ 101,615.00
1	AA01-005-045	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: NM024C00a1AAA SERIE: N10D0814253, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 ÁREA DE URGENCIAS. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	51,960.00	$ 51,960.00
1	AA01-005-050	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.**,10 TR AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO MCA. YORK, : MODELO: NC180C000D6AAA29, SERIE. N1A2518214; UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A2501348, REFRIGERTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 ÁREA DE UCIN Y PEDIATRIA (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	62,860.00	$ 62,860.00
1	AA01-005-055	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.**, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: YC240C00A2AAA2A SERIE. N1A2509047, UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A42809097, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 ÁREA DE URGENCIAS (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1.00	51,960.00	$ 51,960.00
					SUBTOTAL PARTIDA No. 1	**$ 1,393,384.00**
IMPORTE TOTAL: (UN MILLON SEISCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 44/100 M.N.)					**I.V.A.**	**$ 222,941.44**
					TOTAL PARTIDA No. 1	**$ 1,616,325.44**

LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA. A 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026

ATENTAMENTE

OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA. A 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026

ATENTAMENTE

C. JOSÉ ÁNGEL GIJÓN JUÁREZ

PERSONA FISICA

DACO
JOSÉ ANGEL GIJON JUAREZ
RFC: GIJA-731001-D69
TEL: 951 508 19 27

Teléfono: 511 37 68, WhatsApp: 951 508 19 27, Correo:daco.distribuidordeaires@hotmail.com, Dirección: Dirección: Av. al Rosario #404-A, Col. Los Alamos, C.P. 71243.

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

DACO

ANEXO 2 PROPOSICIÓN ECONOMICA

OAXACA DE JUÁREZ, OAX A 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026

IMSS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.
ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA OAXACA
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS.
COORDINACION DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMENTO
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y S.G.

REQUERIMIENTO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA.

NOMBRE DEL PARTICIPANTE: JOSÉ ÁNGEL GIJÓN JUÁREZ.

DOMICILIO: Av. al Rosario #404-A, Col. Los Alamos, C.P. 71243. Santa Lucia del Camino, Oxaca. Teléfono: 511 37 68, WhatsApp: 951 508 19 27, Fax: 951 511 37 68, R.F.C. GIJA731001D69; Correo electrónico: daco.distribuidordeaires@hotmail.com

FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR (X)

ESTRATIFICACIÓN: SECTOR:

MICRO ( ) PEQUEÑA (X) MEDIANA ( ) GRANDE ( ) **INDUSTRIA ( ) COMERCIO ( ) SERVICOS (X)**

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
1	AA01-005	**PARTIDA 1**				$ 1,393,384.00
2	AA02-005	**PARTIDA 2**				$ 198,100.00
3	AA03-005	**PARTIDA 3**				$ 210,840.00
4	AA04-005	**PARTIDA 4**				$ 50,000.00
5	AA05-005	**PARTIDA 5**				$ 718,560.00
					SUBTOTAL PROPUESTA	**$ 2,570,884.00**
					I.V.A.	**$ 411,341.44**
					TOTAL PROPUESTA	**$ 2,982,225.44**

IMPORTE TOTAL: (DOS MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 44/100 M.N.)

LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

OAXACA DE JUÁREZ, OAXACA. A 07 DE SEPTIEMBRE DE 2026

ATENTAMENTE

C. JOSÉ ÁNGEL GIJÓN JUÁREZ
PERSONA FISICA

DACO
JOSE ANGEL GIJON JUAREZ
RFC: GIJA-731001-D69
TEL: 951 508 19 27

Teléfono: 511 37 68, WhatsApp: 951 508 19 27, Correo:daco.distribuidordeaires@hotmail.com, Dirección: Dirección: Av. al Rosario #404-A, Col. Los Alamos, C.P. 71243.

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

6.- LICITANTE: SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACIÓN S.A. DE C.V.

0002

CLIMATIZACIÓN PERFECTA

AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN

ANEXO 2

6.3; PROPOSICIÓN ECONÓMICA

PROCEDIMIENTO; **LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026.** FECHA: **07 DE SEPTIEMBRE DE 2026.**
No. DE PREI IMSS: FABRICANTE ( ) DISTRIBUIDOR (**X**)
NOMBRE DEL PARTICIPANTE: **SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACIÓN, S.A. DE C.V.**
DOMICILIO: **CALLE CAMINO NACIONAL 77B, SANTA MARIA DEL TULE OAXACA, CP. 68297**
TEL.: **9711372110** R.F.C: **SPC120409Q31**
CORREO ELECTRÓNICO: **contacto@climatizacionmx.com**
ESTRATIFICACIÓN: MICRO ( ) **PEQUEÑA** (**X**) MEDIANA ( ) GRANDE ( )
SECTOR: **INDUSTRIA** (**X**) **COMERCIO** (**X**) **SERVICIOS** (**X**)

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 1						
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO INCLUYE: LAVADO DE SERPENTÍN CONDENSADOR Y EVAPORADOR CON AGUA A PRESIÓN Y LIQUIDO DESINCRUSTANTE, CAMBIO DE BANDA, LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS, LIMPIEZA Y REAPRIETE DE TERMINALES ELÉCTRICAS, LECTURA DE VOLTAJES Y AMPERAJES, DEBIENDO HACER LOS AJUSTES NECESARIOS PARA QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL RANGO DE LA PLACA DE DATOS DEL FABRICANTE, REVISIÓN DE PRESIONES DE GAS REFRIGERANTE, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN MARCHA, LIMPIEZA AL SISTEMA CON BARRIDO DE NITRÓGENO Y LIMPIADOR 141 -B, PARA ELIMINACIÓN DE IMPUREZAS E INCRUSTACIONES EN EL INTERIOR DE LA TUBERÍA.				
		SISTEMA ELÉCTRICO				
		1. REVISIÓN DE LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL TABLERO A LA UNIDAD, APRETANDO BORNES DE LLEGADA DEL CONDUCTOR Y SALIDA DE PASTILLA TÉRMICA, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD.				
		2. REVISIÓN DE LLEGADA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A LOS BORNES DEL EQUIPO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD.				
		3. VERIFICAR VOLTAJE DE LLEGADA AL TABLERO DE CONTROL, QUE SEA DE DISEÑO DE LA UNIDAD, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD.				
		4. VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO, ANTES Y DESPUÉS DE DAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA UNIDAD, **(ENTREGAR REPORTE POR ESCRITO, (PUNTOS 3 Y 4)**				
		5. LIMPIEZA DE CONTACTORES Y RELEVADORES DE TABLERO DE CONTROL, CON LÍQUIDO DIELÉCTRICO.				
		6. LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA DEL MOTOR.				
1	AA01-005	**SISTEMA MECANICO** 7. LIMPIEZA DE SERPENTINES EVAPORADORES Y SERPENTINES CONDENSADORES, CON LÍQUIDO A PRESIÓN.				
		8. LIMPIEZA DE CHAROLA DE CONDENSADOS, PARA EVITAR SE TAPONE LA DESCARGA DE AGUA DE CONDENSACIÓN.				
		9. LIMPIEZA DE ASPAS DE MOTORES, CONDENSADORES Y TURBINAS.				
		10. AJUSTE DE CARGA DE GAS REFRIGERANTE R-410A, R22, O EL QUE SE REQUIERA, DE ACUERDO A DISEÑO DEL EQUIPO.				
		11. LIMPIEZA DE FILTROS DE AIRE EN UNIDADES DONDE NO REQUIERAN SUSTITUCIÓN, .				
		12. VERIFICACIÓN DE TEMPERATURA DE LAS ÁREAS ACONDICIONADAS, QUE SEA CON UN MÍNIMO DE 22ª C.				
		13. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN AL CICLO DE TRABAJO DEL COMPRESOR.				
		14. VERIFICACIÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN DE FUGAS.				
		15. LIMPIEZA DE TERMOSTATO, VERIFICANDO QUE OPERE CORRECTAMENTE, EN SU PARO, ARRANQUE Y CORTE AUTOMÁTICO POR TEMPERATURA.				
		16. VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES Y TRAYECTORIA DE LOS DUCTOS DEL SISTEMA DE AIRE				

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		ACONDICIONADO.				
		17. REPARACIÓN DE FUGAS EN DUCTOS EXTERNOS (LÁMINA).				
		18. VERIFICACIÓN DE BANDAS, POLEAS Y CHUMACERAS; AJUSTE, LIMPIEZA, **LUBRICACIÓN Y NIVELACIÓN.**				
		A) BANDA				
		B) FILTROS MECÁNICOS DE LÁMINA GALVANIZADA.				
		C) FILTRO DE BOLSA CON 3 C/U				
		D) FILTRO HEPA (ABSOLUTO)				
		E) GAS REFIGERANTE				
		F) RODAMIENTOS				
		G) FORRO AISLANTE DE 3/4"				
		K) PINTURA GENERAL A GABINETE Y CARCAZA DE UNIDAD CONDENSADORA. INCLUYE: PINTURA MATE COLOR GRIS, LIMPIEZA DE CORROSIÓN, APLICACIÓN DE PINTURA A DOS MANOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.				
		L) SERVICIO Y MANTENIENTO AL MOTOR DE LA TURBINA Y VENTILADORES. M) REPORTE TÉCNICO Y FOTOGRÁFICO EN MEDIO ESCRITO Y DIGITAL AL TÉRMINO DEL SERVICIO.				
1	AA01-005-005	**HGZ No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 25 T.R. MARCA YORK REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE TOCOCIRUGÍA,	SERVICIO	1	$ 220,200.00	$ 220,200.00
		INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE:				
		• ASPAS PARA MOTORES.				
		• TARJETA PRINCIPAL				
		• BANDA A62				
		• VÁLVULA DE EXPANSIÓN.				
		• PIEDRAS DESECANTES				
		• TIMER Y TRANSFORMADOR 220-120-24 V,				
		• 4 FILTROS DE BOLSA DE 24" X 32" X 16",				
		• 4 FILTROS MECÁNICOS DE 24" X 32" X 1.75",				
		• 4 FILTROS ABSOLUTOS TIPO HEPA CON MARCO DE DE MADERA DE 24" X 32" X 12",				
		• SENSOR POR ALTA Y BAJA PRESIÓN PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO				
		• LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION D EE SISTEMA ELECRICO (TRANSFORMADORES, SCCRATCH, CABLES, TARJETA ELECTROINICA. ETC.) MANTENIMIENTO A 4 MOTOVENTILADORES DE 3/4 HP Y MANTENIMIENTO A MOTOR DE TURBINA DE 5 HP.				
		(UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).				
1	AA01-005-010	**H.G.Z. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 12.5 T.R. MARCA CARRIER, MODELO 38AUZA14A0A5A0A0A0 No. DE SERIE: 3412C92215 REFRIGERANTE: R410, UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE URGENCIAS QUIRÓFANO 5,	SERVICIO	1	$ 139,494.27	$ 139,494.27
		INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE:				
		• ASPAS PARA MOTORES.				
		• CONTACTOR DE 3 POLOS.A 60 AMP.				
		• 1 MOTOR DE TURBINA DE 5 HP				
		•BANDA B29 • VÁLVULA DE EXPANSIÓN.				
		• 2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12",				
		•2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2",				
		•2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5" Y 2 DE 24" X 24" X 11.5"				
		•LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOS SERVICIO EN GENERAL REVISION DEL SISTEMA ELECTRICO (TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRONICAS, ETC.) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES 1 HP.				
		(UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).				
1	AA01-005-015	**UMAA. No. 1 OAXACA, OAX.,** EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO DE 10 T.R. MARCA YORK , REFRIGERANTE R-410 UCA Y UMA UBICADO EN ÁREA DE RECUPERACIÓN,	SERVICIO	1	$ 110,894.11	$ 110,894.11
		INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE:				
		• ASPAS PARA MOTORES.				
		• BANDA B29				
		•VÁLVULA DE EXPANSIÓN.				
		•2 FILTROS DE BOLSA DE 20" X 23" X 12",				
		•2 FILTROS MECÁNICOS DE 20.5" X 24.5" X 2",				
		•2 FILTROS ABSOLUTOS DE 24" X 12" X 11.5",				
		•LIMPIEZA Y DESINFECTADO DE INTERIOR DE DUCTOSSERVICIO EN EGENERALREVISION DEL SISTEMA ELECTRICO(TRANSFORMADORES, SCRATCH, CABLES, TARJETAS ELECTRINICAS, ETC) MANTENIMIENTO A DOS MOTOVENTILADORES DE 1/2 HP Y MANTENIMIENTO A MOR DE TURBINA DE 7.5 HP.				
		(UN EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).				
1	AA01-	**SUBDELEGACION SALINA CRUZ, OAX.**, MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD	SERVICI	1	$ 130,014.41	$ 130,014.41

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
	005-020	CONDENSADORA MARCA YORK, MODELO: H5CE180A25A , SERIE. (S) N0L7359894 CON CAPACIDAD DE 15 TONELADAS DE REFRIGERACION, INCLUYE CAMBIO DE BANDAS, CHUMACERAS DE PISO , DE PARED Y SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TR TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R22 (1 EQUIPO CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	O			
1	AA01-005-025	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**,, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN QUIROFANO MARCA YORK. MODELO.- YC180C00A2AAA. SERIE.- N1A2509103. DE QUIROFANO CON 2 COMPRESORES HERMETICOS. MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P, CADA UNO INCLUYE SUSTITUCION DE 1 MOTOVENTILADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE(1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1	$ 198,900.21	$ 198,900.21
1	AA01-005-030	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX,**,, UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE EN URGENCIAS MARCA YORK. MODELO.- YC240C00A2AAA. SERIE.- N1A2509046. CON 2 COMPRESORES HERMETICOS MARCA COPELAN SCROLL MOD. - 2P103RCE-TF5-455 DE 3 H.P CADA UNO, REQUIERE DE TRANSFORMADOR (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZARSE **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$ 211,999.34	$ 211,999.34
1	AA01-005-040	**H.R. TLACOLULA DE MATAMOROS OAX.**, UNIDAD MANEJADORA DE AIRE EXPANSIÓN DIRECTA MARCA YORK, MODELO.- YC240. SERIE.- 2509046. DE URGENCIAS. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION DE Y 6 FILTROS DESECHABLES DE 15 7/8" X 237/16" X 13/4"- 6 FILTROS TIPO BOLSA DE 23 1/2" X 23 1/2 " X1" - 6 FILTROS ABSOLUTOS DE 23 1/2" X 23 1/2 " X11.5" (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$ 110,000.85	$ 110,000.85
1	AA01-005-045	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: NM024C00a1AAA SERIE: N10D0814253, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **ÁREA DE URGENCIAS**. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$ 20,555.67	$ 20,555.67
1	AA01-005-050	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,**10 TR AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO MCA. YORK, : MODELO: NC180C000D6AAA29, SERIE. N1A2518214; UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A2501348, REFRIGERTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **ÁREA DE UCIN Y PEDIATRIA** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$ 18,499.73	$ 18,499.73
1	AA01-005-055	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** UNIDAD CONDENSADORA DE AIRE DE 13 TR TIPO PAQUETE MCA. YORK, : MODELO: YC240C00A2AAA2A SERIE. N1A2509047, UNIDAD EVAPORADORA: MARCA YORK, MODELO: YC180C00A2AAA2A, SERIE: N1A42809097, REFRIGERANTE 410A, VOLTAJE: 220, RLA: 25.0 LRA: 164 **ÁREA DE URGENCIAS** (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO)**	SERVICIO	1	$ 20,555.67	$ 20,555.67
					IMPORTE SUBTOTAL	**1,181,114.26**
					16 % DE IVA	**188,978.28**
					PARTIDA 1; IMPORTE TOTAL	**1,370,092.54**

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 2						
2	**AA02-**005	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA HELICOIDAL No. 3 MARCA TRANE MOD RTWD** **DE 150 TR**, INCLUYE: - PRUEBA DE ACIDEZ DEL SISTEMA - CAMBIO DE ACEITE DE COMPRESOR - REVISIÓN Y AJUSTE DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL - PRUEBAS DE AISLAMIENTO ELECTRICO EN LOS DEVANADOS DEL COMPRESOR - MEDICIÓN DE PARAMETROS DE OPERACIÓN (SUBCOLING, SUPERHEAT, PRESIONES, VOLTAJE, AMPERAJE, APROVECHAMIENTO, TEMPERATURAS) - AJUSTES DE CONTROL Y NIVEL DE REFRIGERANTE - LIMPIEZA MECANICA Y QUIMICA DE CONDENSADOR				
2	AA02-005-005	**H.G.Z. No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** (1 EQUIPO CON DOS SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO Y OCTUBRE**)	SERVICIO	1	$ 154,748.33	$ 154,748.33
					IMPORTE SUBTOTAL	**154,748.33**
					16 % DE IVA	**24,759.73**
					PARTIDA 2; IMPORTE TOTAL	**179,508.06**

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 3						
3	**AA03-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE INYECCION DIRECTA,** CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE;				

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS, REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE 0 MM HG, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE.				
		LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL				
3	AA03-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA**; UNIDAD PAQUETE DE 117,000 BTU/HR. 7.5 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO TSCO92H3ROA2C000000000000000D0000000000 SERIE NUMERO : 231211012L DEL MEDICINA PREVENTIVA; INCLUYE EN EL PRIMER SERVICIO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD. (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1	$ 75,694.71	$ 75,694.71
3	AA03-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAXACA**; UNIDAD PAQUETE DE 180,000 BTU/HR. 15 TON. REF. , MARCA TRANE MODELO: EAC180A3E0A, SERIE: 22251581JA, DE CONSULTA EXTERNA ; INCLUYE EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDA EN LA UNIDAD MANEJADORA DE AIRE, Y PINTURA ESMALTE A TODA LA UNIDAD., ASI COMO SUMINISTRO E INSTALACION DE 1 COMPRESOR TIPO SCROLL DE 7.5 TONELADAS DE REFRIGERACION , TRIFASICO , 60 HRZ , REFRIGERANTE R410 (UN EQUIPO CON UN SERVICIOS **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**).	SERVICIO	1	$ 125,899.42	$ 125,899.42
					IMPORTE SUBTOTAL	**201,594.13**
					16 % DE IVA	**32,255.06**
					PARTIDA 3; IMPORTE TOTAL	**233,849.19**

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 04						
4	**AA04-005**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO- CORRECTIVO CON TODOS LOS CORRECTIVOS QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO CONTRACTUAL A EQUIPOS A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINIS PLIT**, CONSISTENTE EN: **MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD INTERIOR, (EVAPORADOR)**, • DESARME DE LAS PARTES NECESARIAS PARA LOGRAR UN FÁCIL ACCESO A LUGARES DONDE SE HACE DIFÍCIL LLEGAR PARA LIMPIAR. • LIMPIEZA MEDIANTE ASPIRADORA DE FILTROS, VENTILADOR, EVAPORADOR, TURBINA Y TAPAS. • LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN CON PRODUCTOS QUÍMICOS MASTER FOARM DE LOS FILTROS, EVAPORADOR, BANDEJA DE CONDENSADOS Y MANGUERA DE DESAGÜE . • REARMADO DE TODAS LAS PARTES Y COLOCACIÓN DE FILTROS. • REALIZACIÓN DE MEDICIONES PARA VERIFICAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. REVISANDO LOS SIGUIENTES PARÁMETROS: VELOCIDAD DE VENTILACIÓN, TEMPERATURA, SALTO TÉRMICO Y LAS FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO **MANTENMIENTO DE LA UNIDAD EXTERIOR (CONDENSADORA).** Ø DESARME DE PARTES NECESARIAS PARA UNA CORRECTA LIMPIEZA Y COMPROBACIÓN DE ELEMENTOS. Ø ASPIRACIÓN DE CONDENSADOR, TAPAS Y TODO EL INTERIOR DE LA UNIDAD EXTERIOR. Ø LIMPIEZA DEL CONDENSADOR E INTERIOR DEL GABINETE CON QUÍMICOS, LIMPIEZA DEL SERPENTÍN, REJILLA DE PROTECCIÓN, ASPAS DE VENTILADOR, TUBERÍAS CON QUÍMICOS, MOTORES.. Ø COMPROBACIÓN DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS (VÁLVULA INVERSORA, VENTILADOR, COMPRESOR, SENSORES DE TEMPERATURA, CAPACITORES DE ARRANQUE) Ø TOMA DE MEDICIONES: VOLTAJE, AMPERAJE, TEMPERATURA, PRESIÓN, (LECTURA INICIAL Y FINAL) Ø VERIFICAR AMPERAJE DE CONSUMO ANTES Y DESPUÉS DEL MANTENIMIENTO. Ø INSPECCIÓN DE CARGA DE REFRIGERANTE Y RECARGA DE REFRIGERANTE EN CASO DE REQUERIRSE. Ø LUBRICACIÓN DE RODAMIENTOS Y PARTES MÓVILES. Ø REVISIÓN DEL CUADRO ELÉCTRICO.,				
		LIMPIEZA DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR CON PRODUCTO QUIMICO MASTER FOARM, REVISION Y CORRECCCION DE FUGAS EN VALVULAS DE ALTA Y BAJA PRESION, REVISION DE CONEXIONES ELECTRICAS,, LIMPIEZA GENERAL DEL SISTEMA, REALIZACION DE VACIO DE DESHIDRATACION, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE AJUSTANDO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN,, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCION DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVENGAN, REFACCIONES , FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR				



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIO, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS,				
4	AA04-005-005	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 36000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE PEDIATRIA,ARCHIVO CLINICO, FARMACIA , PRESTACIONES ECONOMICAS Y HEMODIALISIS, NUMEROS DE SERIE: X2311TO3620H0097,X2311TO3620H0074,X2315TO3620H0077,X2315TO3620H0057,X2311TO3620H0098 Y X2311TO3620H0100 (6 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	6	$ 3,468.88	$ 20,813.28
4	AA04-005-010	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 24000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE DIRECCION , ONCOLOGIA , CONSULTORIO 5 DE MEDICINA FAMILIAR, PASILLO DE QUIMIOTERAPIA,CIRUGIA AMBULATORIA , PEDIATRIA,ENCAMADO DIALISIS Y COMEDOR, NUMERO DE SERIES: X2315TO2420H0071, X2315TO24OH0093, X2315TO2420H0008 , X2315TO2420H0080 , X2315TO2420H0006 , X2315TO2420H0086 , X2315TO24420H0091 Y X2315TO2420H0007 (8 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	8	$ 3,122.47	$ 24,979.76
4	AA04-005-015	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 18000 BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE CONMUTADOR, ONCOLOGIA, Y QUIMIO TERAPIA Y CONSULTORIO DE DIALISIS NUMERO DE SERIES : X2315TO1820H0100, X2315TO1820H0073, X2315TO1820H0094 Y X2315TO1820HO061 (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	4	$ 2,485.66	$ 9,942.64
4	AA04-005-020	**HGZ No. 2 SALINA CRUZ, OAX.** MINIS SPLIT INVERTER MARCA TRANE DE 12000BTU DE ENFRIAMIENTO EN LOS SERVICIOS DE COORDINACION MEDICA, MODULO DE TAOD , COMEDOR Y CIRUGIA AMBULATORIA 1, CON NUMEROS DE SEIRES: X2263TO122OH0057, X2263TO1220HO107 , X2263TO1220H0043 Y X2263TO122OH0110 (4 EQUIPOS CON UN SERVICIOS A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**) X2263TO122OH0110	SERVICIO	4	$ 2,485.66	$ 9,942.64
4	AA04-005-105	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 TR 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO 2MWW0524G1000CA (EVAPORADOR) 2TWK0524G1P00CA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORREINTE FRIO/CALOR 0.4 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 8.45 A AMP, (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$ 3,122.47	$ 3,122.47
4	AA04-005-110	**H.R. HUAUTLA DE JIMÉNEZ, OAX.,** MINISPLIT 2 T.R. , 220 VOLTS 60 HZ, MARCA TRAINE MODELO 2MWW0512GG1000CA (EVAPORADOR) Y 2TWK0512G1P00CA (CONDENSADOR) UNIDAD EVAPORADORA CORRIENTE FRIO/CALOR 0.27 AMP UNIDAD CONDENSADORA CORRIENTE NOMINAL FRIO/CALOR 5.44 AMP, MINISPLIT CORRENTE NOMINAL 5.71 AMP (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)	SERVICIO	1	$ 3,122.47	$ 3,122.47
					IMPORTE SUBTOTAL	**71,923.26**
					16 % DE IVA	**11,507.72**
					PARTIDA 4; IMPORTE TOTAL	**83,430.98**

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
PARTIDA No. 05						
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO QUE SURJAN A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PAQUETE EXPANSIÓN DIRECTA: CON DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE, RECUPERACIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL MISMO SIN CONTAMINACIÓN AL AMBIENTE, EVACUACIÓN DEL ACEITE, LIMPIEZA DE CARTER Y COMPRESOR HERMÉTICO, SERVICIO AL MOTOR ELÉCTRICO, CAMBIAR: ACEITE, BALEROS SKF Y CHUMACERAS SKF, EMPAQUES, BANDAS Y POLEAS, ALINEACIÓN, CAMBIO DE PIEDRAS DESECANTES Y PIEDRAS AL FILTRO DESECANTE TIPO CÁPSULA, MIRILLA DE NIVEL DE ACEITE, LIMPIEZA DE SERPENTINES CON DESINCRUSTANTE PARA ALUMINIO MCA. KERNITE Y AGUA A PRESIÓN, AJUSTE DE CONTROL ELÉCTRICO, LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA A MOTORES DE VENTILADORES CON SOLVENTE DIELÉCTRICO SS-25 Y DESENGRASANTE; PRESURIZACIÓN CON NITRÓGENO Y TRICLOROETILENO EN LAS LINEAS DE L.L. Y L.S. Y EQUIPO A 8 PSIG, DETECCIÓN DE FUGAS Y REALIZAR CORRECIÓN DE LAS MISMAS, REALIZACIÓN DE VACÍO DE DESHIDRATACIÓN DE 0 MM HG, UNA VEZ EFECTUADO EL SERVICIO CARGAR NUEVAMENTE Y COMPLETAR EL EQUIPO CON REFRIGERANTE Y ACEITE AJUSTÁNDOLO A SU CARGA NORMAL DE OPERACIÓN CON FORME A FABRICANTE.				
5	**AA05-005**	LIMPIEZA DEL TABLERO DE CONTROL CON SS-25, APRIETE DE CONEXIONES Y SUSTITUCIÓN DE TORNILLERIA DAÑADA, INCLUYE: CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN, FLETE A OBRA, ACARREO HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACION, DESMONTAJES Y MONTAJES, PRESURIZADO CON BOMBA DE VACIÓ, CONEXIONES MECANICAS Y ELECTRICAS, NIVELACION, FIJACION, PRUEBAS A SATISFACCION DEL IMSS, ARRANQUE Y PUESTA EN MARCHA, ANDAMIOS EN CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA Y EQUIPO ESPECIALIZADO, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES FUERA DE OBRA, DEPRECIACION Y DEMAS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA Y EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y PROTECCION ADECUADAS PARA REALIZAR ESTE SERVICIO, INSTALACIONES ESPECIFICAS. PINTURA CON PRIMER Y PINTURA EMALTE A DOS MANOS COMO MINIMO PARA ACABADO FINAL.				
5	AA05-005-005	**UMF 05 SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC, OAXACA**; MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UNIDAD DE PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO EXPANSION DIRECTA DE 30 TONELADAS, MARCA YORK, MODELO: HB360C00A2AAA2B, SERIE: NMMM124552, DE TODA LA UNIDAD; CONSTA CAMBIO DE 4 COMPRESORES TIPO SCROLL TRIFASICO DEBE LLEVAR REFRIGERANTE R-22, SISTEMA ELECTRICO,	SERVICIO	1	$ 380,000.76	$ 380,000.76



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS-ECONÓMICAS DE LA **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA,** DE CONFORMIDAD CON LO QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 35 FRACCIÓN I, 39 FRACCION I, 45 Y 46 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 92 y 93 DEL REGLAMENTO DE LA LEY.

PARTIDA	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO OFERTADO	IMPORTE TOTAL
		LIMPIEZA DEL SISTEMA, CARGA DE GAS REFRIGERANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FILTROS MECANICOS CON MARCO METALICO DE 24" X 24" X 2", CORRECCION DEL SISTEMA ELECTRICO, SUMINISTRO DEL CONTROL DE TEMPERATURA, CAMBIO DE 4 MOTORES DE VENTILADORES CON SUS RESPECTIVAS ASPA. (1 EQUIPO CON UN SERVICIO A REALIZAR **UN DÍA DESPUÉS DEL FALLO**)				
					IMPORTE SUBTOTAL	**380,000.76**
					16 % DE IVA	**60,800.12**
					PARTIDA 5; IMPORTE TOTAL	**440,800.88**

			RESUMEN ECONOMICO	
			IMPORTE DE PARTIDA No. 1	1,181,114.26
			IMPORTE DE PARTIDA No. 2	154,748.33
			IMPORTE DE PARTIDA No. 3	201,594.13
			IMPORTE DE PARTIDA No. 4	71,923.26
			IMPORTE DE PARTIDA No. 5	380,000.76
			IMPORTE SUBTOTAL	1,989,380.74
			IMPORTE DEL IVA:	318300.9184
			IMPORTE TOTAL:	2,307,681.66

SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACIÓN, S.A. DE C.V.
ING. JULIA GALLARDO REYES
APODERADA LEGAL Y GERENTE COMERCIAL.

SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACION, S.A. DE C.V. RFC SPC120409Q31 Sta. María el Tule, Oaxaca

OBSERVACIONES

Se hace la observación que por parte del Área de Auditoría Interna de Desarrollo y Mejoras de la Gestión Pública; de Quejas, Denuncias e Investigaciones se tuvo conocimiento y participación de la presente acta de manera virtual. Así mismo, se informa que no hubo participación por parte de la Jefatura de Servicios Jurídicos.

Esta convocante informa que la fecha de emisión del acta de fallo, será el día viernes 11 de septiembre de 2026 a las 14:00 horas.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por terminada el **ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CHILLER, UNIDAD PAQUETE Y PAQUETE DIVIDIDO REPORTADOS EN EL PROGRAMA ONDA DE CALOR DEL IMSS OOAD OAXACA, EJERCICIO 2026,** siendo las 12:00 horas del mismo día y año, levantando la presente acta para los efectos legales

conducentes y para debida constancia, firmando de manera electrónica a través de la plataforma de Compras MX el presente documento, las personas que en ella participaron.

FIRMAS ELECTRÓNICAS DE LOS FUNCIONARIOS PARTICIPANTES

NOMBRE	CARGO
LAE. Sandra Isela Barzalobre Aragón	Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento.
Lic. César Hernández González	Encargado del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios.
Lic. Karina Cabrera Bourguett	Supervisor de Proyectos E2

2026 año de Margarita Maza



CADENA ORIGINAL:
||LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026|SANDRA ISELA BARZALOBRE ARAGON|BAAS721027KA2|SERVIDOR PÚBLICO|TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|df3e25a9a4992391fde526b8896b34136755995738695f2b06b37a6db626502b|07-09-2026 13:31:02||

FIRMA ELECTRÓNICA:
LEnbzXoVCqOUpxfRpczuThd/BB/oz2E5UwbQVgqbhW+JVnns8MSa4S9Ti7Xl0lbo78une/mpxdHPfR5oqex3iAhP39WIOGNnyb19PFq7z9phRB7yfHoUCcsaIdwbs+YA4trhRYsOfEfOb0N8yatyf3v
7fop/D8NHszVYBmPuoZTPXwJAxk7KLvkU7rCYTV5y/DGMcfWh5/RDah3d6b3V/QHlNp38eBfAPuOdUxBLUdU6z2pMUHtVl8wIqGzDbTSgcCjcmvIQXDx9BPS1kscILj+52y1T2JSEAnXEBqWUCqR+A8
aRCnfAHqMXwG+bJBfdgf0odDgxm1iRkji8zVP8Qw==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
71370679-798f-4da7-b1e5-d7688128c825

CADENA ORIGINAL:
||LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026|CESAR HERNANDEZ GONZALEZ|HEGC850511II9|SERVIDOR PÚBLICO|ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE SERVICIOS|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|df3e25a9a4992391fde526b8896b34136755995738695f2b06b37a6db626502b|07-09-2026 13:30:05||

FIRMA ELECTRÓNICA:
VKJAcYrmvFN51Ms14gzxQDlw6U9Z059F6ue6ha5iuIy0i5g1rbxRFifxlQHesaIVRZmPtj9UgmBXx1VB3idYreuYkUsfDyE5gd68NK1hZBewZZdR+nkQis0e72GYYU/V+9hOwWaRT6ENkH+txuxGg4E
EArkkqV42ejfvtL+S0tNW2C2Hd15fHLGkrEbSZI7B/fOd1cGrJojIEgvFhZfqlAoghWbe6iKJg7VSfyN9U/UTrRcpHWkGQs7OcDuVz8AxdvliWIYWZemkWf/I+J+wR2GnHh2Ayuff79J7eq+j97rYun
XEe3Copv+fGdIZAUr1T3loqHn08x8NZX9Z+WNQiw==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
0af08d14-be83-46b6-833b-f47d9f3cc3a1

CADENA ORIGINAL:
||LA-50-GYR-050GYR013-N-146-2026|KARINA CABRERA BOURGUETT|CABK910827S42|SERVIDOR PÚBLICO|SUPERVISOR DE PROYECTOS E2|ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES|df3e25a9a4992391fde526b8896b34136755995738695f2b06b37a6db626502b|07-09-2026 14:16:24||

FIRMA ELECTRÓNICA:
Z4+DENyQLplke/sRIzOkh/3EWL7Vqi/bbacs5aI9NGRNI26y19IG8gb952j+HuNGvVfeVHA9Ipsy40V5JDFFM4HmqyDIbNyVF9i1CzNnMm4DjpctBjQxlIAfb1f1gz5m+N091w7bw++u3n0EYjj5Smy
EKtQ1NvfjFgAuNcoB71S4uxwRBGSuG2y/C/PN7ac34A8F24plSAXpvSKoDAyMkQ/Mw55ePpOVLBKdzYoRuQMP9RzNjrQMdUCvnoFvf3tnQpVtZxNyBQUNkcHt2ojWR0bqk7C+qsOJYsnFyjnCLvuuwm
wIo/3dyf63fhh8S7H8YmubY7CJ8uNck2q21+CxqQ==

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN:
638ab80b-d766-4828-a7aa-ab432a5697ad

El presente documento electrónico ha sido firmado mediante el uso de la e.firma, amparada por un certificado vigente a la fecha de la resolución, de conformidad con los artículos 2, fracción XIII, 7 y 9 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

De conformidad con lo establecido en los artículos 25, fracciones II, V y VI de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, la integridad y autoría del presente documento se podrá comprobar conforme a lo previsto en el artículo 19 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

